iPod® adapter Adaptateur iPod®

**CD-IB100** 

### **Contents**

# Thank you for buying this Pioneer product.

Please read through these operating instructions so you will know how to operate your model properly. After you have finished reading the instructions, keep this manual in a safe place for future reference.

## 1 Before You Start

- Information to User 3
- About this unit 3
- About this manual 3
- About handling the iPod 4
  - About iPod settings 4

Connecting and disconnecting the iPod 4

## 12 Playing songs on iPod®

- Listening to songs on iPod 5
- Browsing for a song 5
- Pausing a song 6
- Displaying text information on iPod 6
- Repeating play 6
- Playing songs in a random order (shuffle) 6

## (3) Other Functions

Operating with different head units 7

Function compatibility charts 7

- Head unit group 1 7
- Head unit group 2 7
- Head unit group 3 8
- Head unit group 4 8

Browsing for a song 8

Displaying text information on iPod 9

Repeating play 9

Playing songs in a random order (shuffle) 9

## **Q4** Connections

Connecting the units 11

## 1 Installation

Installing this unit 12

Mounting with Velcro fasteners 12

### Additional Information

Troubleshooting 13

Understanding error messages 13

Specifications 13

### **Before You Start**

### Information to User

Alteration or modifications carried out without appropriate authorization may invalidate the user's right to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### 

### About this unit

This unit is the adapter for a Pioneer head unit to control an iPod, iPod mini or iPod Photo.

- iPod<sup>®</sup> is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries
- This unit is designed to use only in a vehicle.
- This unit supports only an iPod featuring the Dock connector port.
- This unit does not support software versions prior to iPod update 2004-10-20. For supported versions, consult your nearest Pioneer dealer.
- Operations may vary depending on the software version of iPod.



### WARNING:

Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product may expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governmental entities to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands after handling*.

# A CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact with liquids. Electrical shock could result.
   Also, this unit damage, smoke, and overheat could result from contact with liquids.
- Keep this manual handy as a reference for operating procedures and precautions.
- Always keep the volume low enough so that you can hear sounds from outside the vehicle.
- · Protect this unit from moisture.
- Should this product fail to operate properly, contact your dealer or nearest authorized Pioneer Service Station.

# (3)

### Important (Serial number)

The serial number is located on the bottom of this unit. For your own security and convenience, be sure to record this number on the enclosed warranty card.

## **About this manual**

Operate this unit with the connected head unit. Instructions in this manual use AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD) as an example of head unit.

When using the head units other than AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD), refer to *Operating with different head units* on page 7. We recommend that you familiarize yourself with the functions and their operation by reading through the manual before you begin using this unit. It is especially important that you read and observe **WARNING**s and **CAUTION**s in this manual.

### **Before You Start**

# About handling the iPod



### CAUTION

- Pioneer accepts no responsibility for lost data on the iPod even if that data is lost while using this unit.
- Do not allow direct sunlight to fall on the iPod when it is not being used. Extended exposure to direct sunlight can result in iPod malfunction due to the resulting high temperatures.
- Do not leave the iPod in high temperatures or direct sunlight.
- Fix the iPod securely when using with this unit. Do not let the iPod fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

For details, refer to the iPod's manuals.

# **About iPod settings**

- You cannot operate the iPod Equalizer on the Pioneer products. We recommend that you set the iPod Equalizer to off, before connecting the iPod to this unit.
- You cannot set Repeat to off on the iPod
  when using this unit. Even if you set Repeat
  to off on the iPod, Repeat is changed to All
  automatically when connecting the iPod to
  this unit.
- The Shuffle function of the iPod is operated as Random on the Pioneer products.

- When the ignition switch is set to ACC or ON, the iPod's battery is charged while the iPod is connected to this unit.
- While the iPod is connected to this unit, the iPod itself cannot be turned on or off.
- The iPod connected to this unit is turned off about two minutes after the ignition switch is set to OFF.

#### Remove the iPod from this unit.

When removing the iPod from this unit, the iPod main menu is displayed after a few seconds.

# Connecting and disconnecting the iPod

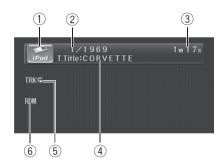
#### Connect the iPod to this unit.

As soon as the iPod is connected, its power is automatically turned on.

While the iPod is connected to this unit, **PIONEER** (or ✓ (check mark)) is displayed on the iPod.

# Playing songs on iPod®

# Listening to songs on iPod



#### Source icon

Shows which source has been selected.

### 2 Song number indicator

Shows the number of song played in the selected list.

### 3 Play time indicator

Shows the elapsed playing time of the current song.

### **4** Song title indicator

Shows the title of the currently playing song.

#### ⑤ Repeat indicator

Shows when repeat range is selected to current track.

#### 6 RDM indicator

Shows when random play is set to **TRACK** or **ALBUM**.

# 1 Touch the source icon and then touch iPod to select the iPod.

- You can also select the iPod as a source by pressing **SOURCE** repeatedly.
- When the iPod is not connected to this unit, you cannot select the iPod as a source.

# 2 Touch the screen to display the touch panel keys.

# 3 To skip back or forward to another song, touch |◄◄ or ▶►|.

Touching ►►I skips to the start of the next song. Touching I◄◄ once skips to the start of the current song. Touching it again will skip to the previous song.

# 4 To perform fast forward or reverse, keep touching |◄◄ or ▶►|.

 You can also perform fast reverse/fast forward by pressing and holding ◀ or ▶. ■

# **Browsing for a song**

The operation of this unit to control iPod is designed to imitate iPod operation. This allows you to search and play songs as you operate with iPod.

### 1 Touch TOP to display the top menu.

# 2 Touch one of the categories in which you want to search for a song.

- PLAYLISTS (playlists)
- GENRES (genres)
- · ARTISTS (artists)
- ALBUMS (albums)
- SONGS (songs)

### 3 Touch a list title that you want to play.

Repeat this operation until you find the desired song.

- You can start playback throughout the selected list if you keep touching a list title.
- To go to the next group of list titles, touch >.
- To return to the previous group of list titles, touch **☆**.
- To return to the previous menu, touch ⑤.
- $\blacksquare$  To go to the top menu of the list search, touch  $\ensuremath{\mathbf{TOP}}.$   $\blacksquare$

## Playing songs on iPod®

# Pausing a song

Pause lets you temporarily stop playback of a song.

### Touch ►/II during playback.

**PAUSE** appears in the display.

- To resume playback at the same point that you turned pause on, touch ►/II again.
- You can also turn pause on or off by pressing PGM.

## **Displaying text** information on iPod

Text information recorded on the iPod can be displayed.

#### Touch DISP.

Touch **DISP** repeatedly to switch between the following settings:

- T. Title (song title)—Artist (artist name)
- —Album (album title)
- If the characters recorded on the iPod are not compatible with a head unit, those characters will not be displayed.



You can scroll to the left the title by keeping touching DISP.

# Repeating play

For playback of the songs on the iPod, there are two repeat play ranges: TRACK (repeat one song) and ALL (repeat all songs in the list).

- While **REPEAT** is set to **TRACK**, you cannot select the other songs.
- Press A.MENU and then touch FUNC to display the function names.

### Touch REPEAT to select the repeat range.

Touch **REPEAT** repeatedly until the desired repeat range appears in the display.

- TRACK Repeat just the current song
- ALL Repeat all songs in the list

# Playing songs in a random order (shuffle)

For playback of the songs on the iPod, there are two random play methods: TRACK (play back songs in a random order) and ALBUM (play back albums in a random order).

- Press A.MENU and then touch FUNC to display the function names.
- Touch RANDOM to select the random play method.

Touch **RANDOM** repeatedly until the desired random play method appears in the display.

- TRACK Play back songs in a random order within the list
- ALBUM Select an album randomly, and then play back all the songs in it in order

### Other Functions

# Operating with different head units

The following head units operate this unit as an external unit. For more details about the external unit, refer to the head unit's manual.

 FUNC4 (F4), FUNCTION4 and 1–6KEY doesn't be used to operate this unit.

### **Head unit group 1**

The following head units featuring **FUNCTION** button operation or SOFT KEY operation. DEH-P9450MP, DEH-P9400MP, DEH-P7700MP, DEH-P6750MP, DEH-P6750MP, DEH-P5730MP, DEH-P5730MP, DEH-P4700MP, DEH-P470MP, DEH-P470MP, DEH-P470MP, DEH-P470MP, DEH-P670MP, DEH-P470MP, DVH-P5650MP, FH-P9200MP, FH-P4200MP

### **Head unit group 2**

The following head units featuring **MULTI-CONTROL** operation. DEH-P8650MP, DEH-P8600MP, DEH-P7750MP, DEH-P7700MP, DEH-P80MP, DEH-P80MP, DEH-P1Y

### **Head unit group 3**

The following head units featuring touch panel key operation.

AVH-P7650DVD, AVH-P7600DVD, AVH-P7550DVD, AVH-P7500DVD, AVH-P7500DVD, AVH-P6650DVD, AVH-P6600DVD, AVH-P6500DVD.

### **Head unit group 4**

The following head units are navigation units featuring touch panel key operation.

AVIC-N1. AVIC-X1

# Function compatibility charts Head unit group 1

Controls	
Select iPod as a source	Press <b>SOURCE</b> .
Select a category	Press BAND (BAND/ESC).
Select a list	Press ▲ or ▼.
Skip back or forward to another song*1	Press ◀ or ▶.
Fast forward/re- verse*2	Press and hold ◀ or ►.
Select a function	Press FUNCTION (FUNC).
Pause a song	Press ▲ or ▼ in FUNC1 (F1).
Select a repeat range	Press ▲ or ▼ in FUNC2 (F2).
Select a random play method	Press and hold ▲ or ▼ in FUNC2 (F2).
Switch the display	Press ▲ or ▼ in FUNC3 (F3).
Scroll the title	Press and hold ▲ or ▼ in FUNC3 (F3).
Switch between AUTO and MANUAL	Press ◀ or ▶ in AUTO/ MANUAL (A/M).

## **Head unit group 2**

Controls	
Select iPod as a source	Press <b>SOURCE</b> .
Select a category	Press BAND (BAND/ESC).
Select a list	Push <b>MULTI-CONTROL</b> up or down.
Skip back or forward to another song*1	Push <b>MULTI-CONTROL</b> left or right.

<sup>\*1</sup> You can use this function when you select AUTO in AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> You can use this function when you select MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M).

# **Other Functions**

Controls	
Fast forward/reverse*1	Push and hold <b>MULTI-CON-TROL</b> left or right.
Select a function	Use MULTI-CONTROL.
Pause a song	Press MULTI-CONTROL in FUNC1 (F1).
Select a repeat range	Press MULTI-CONTROL in FUNC2 (F2).
Select a random play method	Press and hold MULTI-CON- TROL in FUNC2 (F2).
Switch the display	Press MULTI-CONTROL in FUNC3 (F3).
Scroll the title	Press and hold MULTI-CON- TROL in FUNC3 (F3).
Switch between AUTO and MANUAL	Press MULTI-CONTROL in AUTO/MANUAL (A/M).

# **Head unit group 3**

Controls	
Select iPod as a source	Press <b>SOURCE</b> .
Select a category	Touch <b>BAND</b> .
Select a list	Touch ▲ or ▼.
Skip back or forward to another song*2	Touch ◀ or ▶.
Fast forward/re- verse*1	Keep touching ◀ or ▶.
Select a function	Touch <b>A.MENU</b> and then touch <b>FUNCTION</b> .
Pause a song	Touch ▲▼ in <b>FUNCTION1</b> .
Select a repeat range	Touch ▲▼ in <b>FUNCTION2</b> .
Select a random play method	Keep touching ▲▼ in FUNC-TION2.
Switch the display	Touch ▲▼ in <b>FUNCTION3</b> .

Controls	
Scroll the title	Keep touching ▲▼ in <b>FUNC- TION3</b> .
Switch between AUTO and MANUAL	Touch <b>◄</b> or <b>▶</b> in <b>AUTO/ MANUAL</b> .

## **Head unit group 4**

Controls	
Select iPod as a source	Press <b>SOURCE</b> .
Select a category	Touch <b>BAND</b> .
Select a list	Touch ▲ or ▼.
Skip back or forward to another song*2	Touch ◀ or ▶.
Fast forward/re- verse*1	Keep touching ◀ or ▶.
Select a function	Touch <b>A.MENU</b> and then touch <b>FUNCTION</b> .
Pause a song	Touch <b>SEND</b> in <b>FUNCTION1</b> .
Select a repeat range	Touch <b>SEND</b> in <b>FUNCTION2</b> .
Select a random play method	Keep touching <b>SEND</b> in <b>FUNCTION2</b> .
Switch the display	Touch <b>SEND</b> in <b>FUNCTION3</b> .
Scroll the title	Keep touching <b>SEND</b> in <b>FUNCTION3</b> .
Switch between AUTO and MANUAL	Touch AUTO/MANUAL.

# **Browsing for a song**

You can select the list title (e.g., an album title, or the title of a playlist) and then play the songs in the list.

- \*1 You can use this function when you select **MANUAL** in **AUTO/MANUAL (A/M)**.
- \*2 You can use this function when you select AUTO in AUTO/MANUAL (A/M).

### Other Functions

- You can refine your search by searching within the results of the last search. For example, searching for genre first and then artist will give you a list of that artist's albums which fall into the chosen genre.
- When you select a genre from the genre menu, a list of artists falling within the selected genre will be displayed.
- When you select a genre and artist, a list of the artist's album in that genre will be displayed.
- To refine the search from the start, use BAND (BAND/ESC) to display GENRE and then start again.

# 1 Select the desired category in which you want to search for a song.

Use **BAND (BAND/ESC)** and switch between the categories in the following order:

PLAYLIST (playlists)—GENRE (genres)

—ARTIST (artists)—ALBUM (albums)

### 2 Select the desired list title.

Use  $\triangle$  or  $\blacktriangledown$  (or **MULTI-CONTROL**) and select a list title that you want to play.

The songs in the selected list title will begin to play.

# Displaying text information on iPod

Text information recorded on the iPod can be displayed.

#### Select the desired information.

Refer to Function compatibility charts on page 7.

Play time—Song title—Artist name—Album title—Repeat play status—Random play status

 If the characters recorded on the iPod are not compatible with a head unit, those characters will not be displayed.



You can scroll to the left the song title, the artist name and the album title.

# Repeating play

For playback of the songs on the iPod, there are two repeat play ranges: **TRK** (repeat one song) and **ALL** (repeat all songs in the list).

• While **RPT** is set to **TRK**, you cannot select the other songs.

### • Select the repeat range.

Refer to Function compatibility charts on page 7

- TRK Repeat just the current song
- ALL Repeat all songs in the list

# Playing songs in a random order (shuffle)

For playback of the songs on the iPod, there are two random play methods: **TRK** (play back songs in a random order) and **ALBUM** (play back albums in a random order).

### Select the random play method.

Refer to Function compatibility charts on page 7.

- TRK Play back songs in a random order within the list
- ALBUM Select an album randomly, and then play back all the songs in it in order

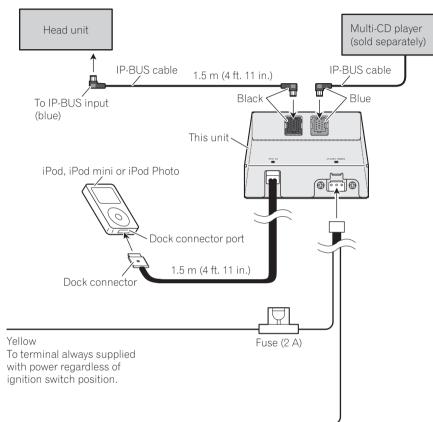
### Connections

# **Important**

- This unit is for vehicles with a 12-volt battery and negative grounding. Before installing it in a recreational vehicle, truck, or bus, check the battery voltage.
- Refer to the owner's manual for details on connecting the power amp and other units, then make connections correctly.
- Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. To protect the wiring, wrap adhesive tape around them where they lie against metal parts.
- Route and secure all wiring so it cannot touch any moving parts, such as the gear shift, handbrake and seat rails. Do not route wiring in places that get hot, such as near the heater outlet. If the insulation of the wiring melts or gets torn, there is a danger of the wiring shortcircuiting to the vehicle body.
- Don't pass the yellow lead through a hole into the engine compartment to connect to the battery. This will damage the lead insulation and cause a very dangerous short.
- Do not shorten any leads. If you do, the protection circuit may fail to work when it should.
- Never feed power to other equipment by cutting the insulation of the power supply lead of the unit and tapping into the lead. The current capacity of the lead will be exceeded, causing overheating.
- When replacing the fuse, be sure to only use a fuse of the rating prescribed on the fuse holder.
- To prevent incorrect connection, the input side of the IP-BUS connector is blue, and the output side is black. Connect the connectors of the same colors correctly.

Cords for this product and those for other products may be different colors even if they have the same function. When connecting this product to another product, refer to the supplied manuals of both products and connect cords that have the same function.

# **Connecting the units**



Black (ground)

To vehicle (metal) body.

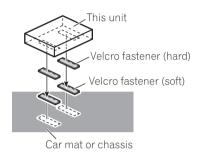
### Installation

# **Important**

- Before making a final installation of the unit, temporarily connect the wiring to confirm that the connections are correct and the system work properly.
- Use only the parts included with the unit to ensure proper installation. The use of unauthorized parts can cause malfunctions.
- Consult with your nearest dealer if installation requires the drilling of holes or other modifications of the vehicle.
- Install the unit where it does not get in the driver's way and cannot injure the passenger if there is a sudden stop, like an emergency stop.
- When mounting this unit, make sure none of the leads are trapped between this unit and the surrounding metalwork or fittings.
- Do not mount this unit near the heater outlet, where it would be affected by heat, or near the doors, where rainwater might splash onto it.
- Before drilling any mounting holes always check behind where you want to drill the holes. Do not drill into the gas line, brake line, electrical wiring or other important parts.
- If this unit installed in the passenger compartment, anchor it securely so it does not break
  free while the vehicle is moving, and cause injury or an accident.
- If this unit is installed under a front seat, make sure it does not obstruct seat movement. Route all leads and cords carefully around the sliding mechanism so they do not caught or pinched in the mechanism and cause a short-circuit.

 If the Velcro fasteners (hard) adhere to the car mat directly, you may install this unit without using the Velcro fasteners (soft).

# Mount this unit using the Velcro fasteners.



# Installing this unit Mounting with Velcro fasteners

Thoroughly wipe off the surface before affixing the Velcro fasteners.

## **Additional Information**

# **Troubleshooting**

Symptom	Cause	Action
iPod doesn't operate cor- rectly.	Cables are incorrectly connected.	

# **Understanding error** messages

When you contact your dealer or your nearest Pioneer Service Center, be sure to record the error message.

Message	Cause	Action
ERROR-11	Communication failure	Disconnect the cable from iPod. Once iPod main menu is displayed, connect the cable again. Reset the iPod.
ERROR-21	Old version of iPod	Update the version of iPod.
ERROR-30	iPod failure	Reset the iPod.
NO TRACK	No songs	Transfer the songs to iPod.
STOP	No songs in the current list	Select a list that contains the songs.

# **Specifications**

### General

Power source	14.4 V DC (10.8 - 15.1 V al-
	lowable)
Grounding system	Negative type
Max. current consumption	
	2.0 A
Dimensions (W $\times$ H $\times$ D)	95 × 25 × 91 mm
	$(3-3/4 \times 1 \times 3-5/8 \text{ in.})$
Weight	0.32 kg (0.7 lbs)



Specifications and the design are subject to possible modifications without notice due to improvements.

### **Contenido**

# Gracias por haber comprado este producto Pioneer.

Lea con detenimiento estas instrucciones sobre el funcionamiento del aparato, para que pueda dar el mejor uso posible a su modelo. *Una vez que las haya leído, guarde este manual en un lugar seguro para consultarlo en el futuro.* 

### Antes de comenzar

Acerca de esta unidad 15
Acerca de este manual 15
Acerca del manejo del iPod 15
- Acerca de los ajustes del iPod

## Para reproducir canciones en el iPod®

Para conectar y desconectar el iPod

Para escuchar canciones en el iPod 17
Para buscar una canción 17
Para poner en pausa una canción 18
Visualización de información de texto en el iPod 18
Repetición de reproducción 18

Reproducción de las canciones en un orden aleatorio (selección aleatoria) 18

## **®** Otras funciones

Funcionamiento con diferentes unidades principales **20** 

Tablas de compatibilidad de funciones

- Grupo 1 de unidades principales

- Grupo 2 de unidades principales

- Grupo 3 de unidades principales

- Grupo 4 de unidades principales

20
21
21
21

Para buscar una canción **22**Visualización de información de texto en el iPod **22** 

Repetición de reproducción 23
Reproducción de las canciones en un orden aleatorio (selección aleatoria) 23

## **1** Conexiones

Conexión de las unidades 25

## (15) Instalación

Instalación de esta unidad 26

 Montaje con sujetadores de Velcro 26

#### Información adicional

Solución de problemas 27 Para comprender los mensajes de error 27 Especificaciones 27

### Antes de comenzar

### Acerca de esta unidad

Esta unidad es el adaptador para el control de un iPod, iPod mini o iPod Photo mediante una unidad principal Pioneer.

- iPod® es una marca comercial de Apple Computer, Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.
- Esta unidad está diseñada para ser utilizada únicamente en un vehículo.
- Esta unidad es compatible únicamente con un iPod que posea un puerto del conector del Dock.
- Esta unidad no es compatible con versiones de software anteriores a la actualización de iPod 2004-10-20. Para obtener información sobre versiones compatibles. consulte al concesionario Pioneer más próximo a su domicilio.
- · Las funciones pueden variar según la versión de software del iPod.

# PRECAUCIÓN

- No permita que esta unidad entre en contacto con líquidos, ya que ello puede producir una descarga eléctrica. Además, el contacto con líquidos puede causar daños en la unidad, humo y recalentamiento.
- Conserve este manual a mano para que pueda consultar los procedimientos de operación y las precauciones cuando sea necesario.
- Mantenga siempre el volumen lo suficientemente bajo como para que pueda escuchar los sonidos que provienen del exterior del vehículo.
- Proteia esta unidad de la humedad.
- En caso de que este producto no funcione correctamente, comuníquese con su concesionario o el Servicio técnico oficial Pioneer más próximo a su domicilio.

### Acerca de este manual

Haga funcionar esta unidad con la unidad principal conectada. En las instrucciones de este manual se utiliza el reproductor AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD) como ejemplo de unidad principal.

Si se utilizan unidades principales que no sean AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD), consulte Funcionamiento con diferentes unidades principales en la página 20.

Recomendamos que se familiarice con las funciones y su operación, levendo el manual antes de comenzar a usar esta unidad. Es particularmente importante que lea y tenga en cuenta los mensaies de ADVERTENCIA v PRECAUCIÓN en este manual.

# Acerca del manejo del iPod



# A PRECAUCIÓN

- · Pioneer no asume responsabilidades por la pérdida de datos en el iPod, incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.
- Mantenga el iPod fuera del alcance de la luz. solar directa cuando no se utilice. La exposición prolongada a la luz solar puede causar un fallo de funcionamiento del iPod como consecuencia de las altas temperaturas generadas.
- No deje el iPod en lugares expuestos a altas temperaturas o a la luz solar directa.
- Coloque el iPod de manera segura al usarlo con esta unidad. No lo deje caer al suelo, en donde puede atascarse bajo el pedal del freno o del acelerador.

Consulte los manuales del iPod para obtener mayores detalles.

### Antes de comenzar

## Acerca de los ajustes del iPod

- No se puede utilizar el Ecualizador del iPod en los productos Pioneer. Recomendamos que desactive el Ecualizador del iPod antes de conectar el iPod a esta unidad.
- Al usar esta unidad no se puede desactivar la Repetición del iPod. Incluso si la desactiva, la Repetición cambiará automáticamente a Todos cuando conecte el iPod a esta unidad.
- La función de Selección aleatoria (Shuffle) del iPod funciona como Reproducción aleatoria en los productos Pioneer.

# Para conectar y desconectar el iPod

#### Conecte el iPod a esta unidad.

En cuanto se conecta el iPod, se enciende automáticamente.

Mientras el iPod está conectado a esta unidad, aparece en él **PIONEER** (o ✓ (marca de verificación)).

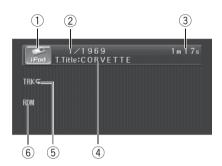
- Cuando la llave de encendido está fijada en ACC u ON, la batería del iPod se carga mientras esté conectado a esta unidad.
- Cuando el iPod está conectado a esta unidad, no se puede encender ni apagar.
- El iPod conectado a esta unidad se apaga aproximadamente dos minutos después de que la llave de encendido se fije en OFF.

### Retire el iPod de esta unidad.

Al retirar el iPod de esta unidad, el menú principal del iPod se visualiza después de unos cuantos segundos.

# Para reproducir canciones en el iPod<sup>®</sup>

# Para escuchar canciones en el iPod



### 1 Icono de fuente

Muestra la fuente seleccionada.

#### ② Indicador del número de canción

Muestra el número de la canción reproducida en la lista seleccionada.

### 3 Indicador de tiempo de reproducción

Muestra el tiempo transcurrido de reproducción de la canción actual.

### (4) Indicador del título de la canción

Muestra el título de la canción que se está reproduciendo actualmente.

### 5 Indicador de repetición

Aparece cuando se selecciona la gama de repetición para la pista actual.

### 6 Indicador RDM

Aparece cuando la reproducción aleatoria está fijada en **TRACK** o **ALBUM**.

# 1 Toque el icono de fuente y luego toque iPod para seleccionar el iPod.

- También puede seleccionar al iPod como fuente, presionando **SOURCE** repetidamente.
- Cuando el iPod no está conectado a esta unidad, no puede seleccionarlo como fuente.

### 2 Toque la pantalla para visualizar el teclado táctil.

# 3 Para saltar y retroceder o avanzar a otra canción, toque | ◀ ◆ o ▶ ▶ |.

Al tocar ►►I se salta al comienzo de la siguiente canción. Al tocar una vez I◄, se salta al comienzo de la canción actual. Si se vuelve a tocar esta tecla, se saltará a la canción anterior.

■ También puede saltar y retroceder o avanzar, presionando ◀ o ▶.

# 4 Para realizar el avance rápido o retroceso, toque continuamente | ◀ ◆ o ▶ ▶ |.

 También se puede realizar el retroceso rápido/ avance rápido, presionando y manteniendo presionado ◀ o ▶.

### Para buscar una canción

El manejo de esta unidad para controlar el iPod está diseñado para imitar los controles del iPod. Esto permite buscar y reproducir canciones del mismo modo que en el iPod.

### 1 Toque TOP para visualizar el menú superior.

# 2 Toque una de las categorías en que desea buscar una canción.

- PLAYLISTS (listas de reproducción)
- **GENRES** (géneros)
- **ARTISTS** (artistas)
- ALBUMS (álbumes)
- SONGS (canciones)

# 3 Toque el título de una lista que desee reproducir.

Repita este procedimiento hasta encontrar la canción deseada.



# Para reproducir canciones en el iPod<sup>®</sup>

- Puede comenzar la reproducción de la lista seleccionada si continúa tocando el título de una lista.
- Para ir al siguiente grupo de títulos de listas, toque **>**.
- Para volver al grupo de títulos de listas anterior, toque **☆**.
- Para volver al menú anterior, toque a.
- Para ir al menú superior de la búsqueda de listas, toque **TOP**. ■

# Para poner en pausa una canción

La pausa le permite detener temporalmente la reproducción de una canción.

- Toque ►/II durante la reproducción.
   PAUSE aparece en el display.
- Para reanudar la reproducción en el mismo lugar en el que se activó la pausa, vuelva a tocar
- También se puede activar o desactivar la pausa presionando **PGM**. ■

# Visualización de información de texto en el iPod

Se puede visualizar la información de texto grabada en el iPod.

### Toque DISP.

Toque **DISP** repetidamente para cambiar entre los siguientes ajustes:

- **T. Title** (título de la canción)—**Artist** (nombre del artista)—**Album** (título del álbum)
- Si los caracteres grabados en el iPod no son compatibles con una unidad principal, no aparecerán en el display.



Puede desplazar el título hacia la izquierda, tocando y manteniendo pulsado **DISP**.

# Repetición de reproducción

Hay dos gamas de repetición de reproducción de las canciones en el iPod: **TRACK** (repetición de una canción) y **ALL** (repetición de todas las canciones de la lista).

- Mientras REPEAT está fijado en TRACK, no es posible seleccionar las demás canciones.
- 1 Presione A.MENU y luego toque FUNC para visualizar los nombres de las funciones.
- 2 Toque REPEAT para seleccionar la gama de repetición.

Toque **REPEAT** repetidamente hasta que la gama de repetición deseada aparezca en el display.

- TRACK Sólo repite la canción actual
- ALL Repite todas las canciones de la lista •

# Reproducción de las canciones en un orden aleatorio (selección aleatoria)

Para la reproducción de las canciones en el iPod existen dos métodos de reproducción aleatoria: **TRACK** (reproducir canciones en un orden aleatorio) y **ALBUM** (reproducir álbumes en un orden aleatorio).

1 Presione A.MENU y luego toque FUNC para visualizar los nombres de las funciones.

# Para reproducir canciones en el iPod®

### 2 Toque RANDOM para seleccionar el método de reproducción aleatoria.

Toque **RANDOM** repetidamente hasta que el método de reproducción aleatoria deseado aparezca en el display.

- TRACK Reproduce canciones en un orden aleatorio dentro de la lista
- ALBUM Selecciona un álbum de manera aleatoria y luego reproduce todas las canciones en el orden en que se encuentran en el álbum 🔳

# Funcionamiento con diferentes unidades principales

Las siguientes unidades principales manejan esta unidad como una unidad externa. Para obtener más detalles sobre la unidad externa, consulte el manual de la unidad principal.

 FUNC4 (F4), FUNCTION4 y 1–6KEY no se usan para hacer funcionar esta unidad.

### Grupo 1 de unidades principales

Las siguientes unidades utilizan el botón **FUNCTION** o utilizan una SOFT KEY (tecla de función variable).

DEH-P9450MP, DEH-P9400MP, DEH-P7700MP, DEH-P6750MP, DEH-P6750MP, DEH-P5750MP, DEH-P4770MP, DEH-P4770MP, DEH-P4750MP, DEH-P470MP, DEH-P470MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P470MP, DVH-P5650MP, FH-P9200MP, FH-P4200MP

### Grupo 2 de unidades principales

Las siguientes unidades principales utilizan el **MULTI-CONTROL**.

DEH-P8650MP, DEH-P8600MP, DEH-P7750MP, DEH-P7700MP, DEH-P860MP, DEH-P770MP, DEH-P80MP, D

### Grupo 3 de unidades principales

Las siguientes unidades principales utilizan el teclado táctil.

AVH-P7650DVD, AVH-P7600DVD, AVH-P7550DVD, AVH-P7500DVD, AVH-P7500DVD, AVH-P6650DVD, AVH-P6500DVD, AVH-P6500DVD

### Grupo 4 de unidades principales

Las siguientes unidades principales son unidades de navegación que utilizan el teclado táctil.

AVIC-N1. AVIC-X1

# Tablas de compatibilidad de funciones

# Grupo 1 de unidades principales

	<u> </u>
Controles	
Seleccionar el iPod como fuente	Presione <b>SOURCE</b> .
Seleccionar una categoría	Presione <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Seleccionar una lista	Presione ▲ o ▼.
Saltar para retroceder o avanzar a otra can- ción*1	Presione ◀ o ▶.
Avance rápido/retro- ceso*2	Presione y mantenga presionado ◀ o ►.
Seleccionar una función	Presione <b>FUNCTION (FUNC)</b> .
Poner en pausa una canción	Presione ▲ o ▼ en FUNC1 (F1).
Seleccionar una gama de repetición	Presione ▲ o ▼ en FUNC2 (F2).
Seleccionar un méto- do de reproducción aleatoria	Presione y mantenga presionado ▲ o ▼ en FUNC2 (F2).
Cambiar la visualiza- ción	Presione ▲ o ▼ en FUNC3 (F3).
Desplazar el título	Presione y mantenga presionado ▲ o ▼ en <b>FUNC3 (F3)</b> .
Cambiar entre <b>AUTO</b> y <b>MANUAL</b>	Presione ◀ o ► en AUTO/ MANUAL (A/M).

<sup>\*1</sup> Puede usar esta función si selecciona AUTO en AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> Puede usar esta función si selecciona MANUAL en AUTO/MANUAL (A/M).

Controles	
Seleccionar el iPod como fuente	Presione <b>SOURCE</b> .
Seleccionar una categoría	Presione <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Seleccionar una lista	Pulse <b>MULTI-CONTROL</b> hacia arriba o abajo.
Saltar para retroceder o avanzar a otra can- ción*1	Pulse <b>MULTI-CONTROL</b> hacia la izquierda o derecha.
Avance rápido/retro- ceso*2	Pulse y mantenga pulsado <b>MULTI-CONTROL</b> hacia la izquierda o derecha.
Seleccionar una función	Use MULTI-CONTROL.
Poner en pausa una canción	Presione <b>MULTI-CONTROL</b> en <b>FUNC1 (F1)</b> .
Seleccionar una gama de repetición	Presione MULTI-CONTROL en FUNC2 (F2).
Seleccionar un méto- do de reproducción aleatoria	Presione y mantenga presionado <b>MULTI-CONTROL</b> en <b>FUNC2 (F2)</b> .
Cambiar la visualiza- ción	Presione MULTI-CONTROL en FUNC3 (F3).
Desplazar el título	Presione y mantenga presionado <b>MULTI-CONTROL</b> en <b>FUNC3 (F3)</b> .
Cambiar entre <b>AUTO</b> y <b>MANUAL</b>	Presione MULTI-CONTROL en AUTO/MANUAL (A/M).

# Grupo 3 de unidades principales

Continúe tocando ▲▼ en FUNCTION2.  Toque ▲▼ en FUNCTION3.  Continúe tocando ▲▼ en FUNCTION3.
FUNCTION2.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
loque ▲▼ en <b>FUNCTION2</b> .
Toque ▲▼ en FUNCTION1.
Toque <b>A.MENU</b> y luego, FUNCTION.
Continúe tocando ◀ o ▶.
「oque <b>∢</b> o ▶.
Toque ▲ o ▼.
Toque <b>BAND</b> .
Presione <b>SOURCE</b> .

# Grupo 4 de unidades principales

Controles	
Seleccionar el iPod como fuente	Presione <b>SOURCE</b> .
Seleccionar una categoría	Toque <b>BAND</b> .
Seleccionar una lista	Toque ▲ o ▼.

<sup>\*1</sup> Puede usar esta función si selecciona AUTO en AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> Puede usar esta función si selecciona MANUAL en AUTO/MANUAL (A/M).

Controles	
Saltar para retroceder o avanzar a otra can- ción*1	Toque ◀ o ▶.
Avance rápido/retro- ceso*2	Continúe tocando ◀ o ►.
Seleccionar una función	Toque <b>A.MENU</b> y luego, <b>FUNCTION</b> .
Poner en pausa una canción	Toque <b>SEND</b> en <b>FUNCTION1</b> .
Seleccionar una gama de repetición	Toque <b>SEND</b> en <b>FUNCTION2</b> .
Seleccionar un méto- do de reproducción aleatoria	Continúe tocando <b>SEND</b> en <b>FUNCTION2</b> .
Cambiar la visualiza- ción	Toque <b>SEND</b> en <b>FUNCTION3</b> .
Desplazar el título	Continúe tocando <b>SEND</b> en <b>FUNCTION3</b> .
Cambiar entre <b>AUTO</b> y <b>MANUAL</b>	Toque <b>AUTO/MANUAL</b> .

Para buscar una canción

Puede seleccionar el título de la lista (por ejemplo, el título de un álbum o el título de una lista de reproducción) y luego todas las canciones de la lista.

- Puede afinar la búsqueda, buscando en los resultados de la última búsqueda. Por ejemplo, si busca primero por género y luego por artista, el resultado será una lista de los álbumes de ese artista que corresponden al género escogido.
- Si selecciona un género del menú de géneros, aparecerá una lista de los artistas que corresponden al género seleccionado.

- Si selecciona un género y un artista, aparecerá una lista de los álbumes del artista que correspondan a dicho género.
- Para refinar la búsqueda desde el comienzo, use BAND (BAND/ESC) para visualizar GENRE y comience nuevamente.
- 1 Seleccione la categoría deseada en la que quiere buscar una canción.

Use **BAND (BAND/ESC)** y cambie entre las categorías en el siguiente orden:

**PLAYLIST** (listas de reproducción)—**GENRE** (géneros)—**ARTIST** (artistas)—**ALBUM** (álbumes)

2 Seleccione el título de la lista deseada. Use ▲ o ▼ (o MULTI-CONTROL) y seleccione el título de la lista que desea reproducir. Comenzarán a reproducirse las canciones del título de lista seleccionado. (■)

# Visualización de información de texto en el iPod

Se puede visualizar la información de texto grabada en el iPod.

### Seleccione la información deseada.

Consulte *Tablas de compatibilidad de funciones* en la página 20.

Tiempo de reproducción—Título de la canción—Nombre del artista—Título del álbum—Estado de repetición de reproducción—Estado de reproducción aleatoria

• Si los caracteres grabados en el iPod no son compatibles con una unidad principal, no aparecerán en el display.

- \*1 Puede usar esta función si selecciona AUTO en AUTO/MANUAL (A/M).
- \*2 Puede usar esta función si selecciona MANUAL en AUTO/MANUAL (A/M).



Puede desplazar hacia la izquierda el título de la canción, el nombre del artista y el título del álbum.

ciones en el orden en que se encuentran en el álbum

# Repetición de reproducción

Hay dos gamas de repetición de reproducción de las canciones en el iPod: **TRK** (repetición de una canción) y **ALL** (repetición de todas las canciones de la lista).

 Cuando RPT está fijado en TRK, no es posible seleccionar las demás canciones.

### Seleccione la gama de repetición.

Consulte *Tablas de compatibilidad de funciones* en la página 20.

- TRK Sólo repite la canción actual
- **ALL** Repite todas las canciones de la lista •

# Reproducción de las canciones en un orden aleatorio (selección aleatoria)

Para la reproducción de las canciones en el iPod existen dos métodos de reproducción aleatoria: **TRK** (reproducir canciones en un orden aleatorio) y **ALBUM** (reproducir álbumes en un orden aleatorio).

### Seleccione el método de reproducción aleatoria.

Consulte *Tablas de compatibilidad de funciones* en la página 20.

- **TRK** Reproduce canciones en un orden aleatorio dentro de la lista
- ALBUM Selecciona un álbum de manera aleatoria y luego reproduce todas las can-

### **Conexiones**

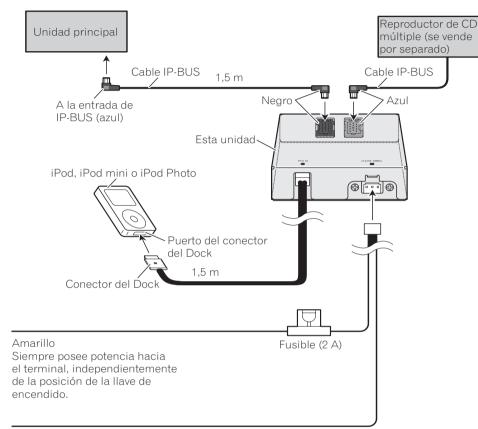
# **Importante**

- Esta unidad es para vehículos con una batería de 12 voltios y conexión a tierra negativa.
   Antes de instalarla en un vehículo recreacional, camión o bus, compruebe el voltaje de la batería.
- Para evitar cortocircuitos en el sistema eléctrico, asegúrese de desconectar el cable 
   ⊕ de la batería antes de comenzar la instalación.
- Consulte el manual del propietario para obtener detalles acerca de la conexión del amplificador de potencia y otras unidades, y luego haga las conexiones de manera correcta.
- Asegure el cableado con pinzas para cables o cinta adhesiva. Para proteger el cableado, envuelva con cinta adhesiva las partes en donde esté en contacto con piezas metálicas.
- Direccione y fije todo el cableado, de modo que no toque piezas en movimiento, como la palanca de cambios, el freno de mano y los rieles de los asientos. No instale el cableado en lugares que se calienten, como cerca de la salida del calefactor. Si la aislación del cableado se derrite o rompe, hay peligro de que provoque un cortocircuito en la carrocería del vehículo.
- No haga pasar el cable amarillo a través de un orificio hacia el compartimiento del motor para conectarlo a la batería. Esto dañará la aislación del cable y causará un cortocircuito muy peligroso.
- No acorte ningún cable. Si lo hace, el circuito de protección puede no funcionar cuando deba hacerlo.
- Nunca alimente a otro equipo, cortando la aislación del cable de la fuente de alimentación de la unidad y derivándolo hacia el cable. Se superará la capacidad actual del cable, causando un sobrecalentamiento.
- Al reemplazar el fusible, asegúrese de usar únicamente un fusible con la tensión nominal que se indica en el portafusibles.
- Para prevenir una conexión incorrecta, el lado de entrada del conector IP-BUS es azul, y el

lado de salida es negro. Conecte correctamente los conectores de los mismos colores.

Los cables de este producto y los de otros productos pueden tener diferentes colores, incluso si cumplen la misma función. Al conectar este producto a otro producto, consulte los manuales de ambos y conecte los cables que cumplan la misma función.

# Conexión de las unidades



Negro (tierra)

A la carrocería (metal) del vehículo.

## Instalación

# **Importante**

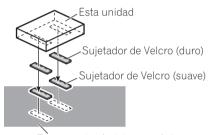
- Antes de hacer la instalación final de la unidad, conecte temporalmente el cableado para confirmar que las conexiones sean correctas y que el sistema funcione adecuadamente.
- Use sólo las piezas incluidas junto con la unidad para asegurar una instalación correcta. El uso de piezas no autorizadas puede causar fallos de funcionamiento.
- Consulte al concesionario más próximo a su domicilio si para la instalación es necesario perforar orificios u hacer otras modificaciones al vehículo.
- Instale la unidad en un lugar donde no obstaculice los movimientos de conductor y no pueda causar lesiones al pasajero en caso de una detención repentina, como un frenado de emergencia.
- Al montar esta unidad, asegúrese de que ninguno de los cables quede atrapado entre esta unidad y los accesorios o piezas metálicas que la rodeen.
- No monte esta unidad cerca de la salida del calefactor, en donde podría resultar afectada por el calor, o cerca de las puertas, donde puede sufrir salpicaduras de agua de lluvia.
- Antes de perforar orificios de montaje, siempre revise detrás de donde desee hacer la perforación. No perfore hacia la línea de combustible, la línea de frenos, el cableado eléctrico u otras partes importantes.
- Si la unidad se instala en el compartimiento del pasajero, fíjela firmemente de modo que no se suelte cuando el vehículo se encuentre en movimiento, pudiendo causar lesiones o un accidente.
- Si la unidad se instala debajo de uno de los asientos delanteros, asegúrese de que no obstruya el movimiento del asiento. Direccione todos los cables y cordones cuidadosamente alrededor del mecanismo de deslizamiento, de modo que no queden atascados o atrapados en el mecanismo y sufran un cortocircuito.

# Instalación de esta unidad Montaje con sujetadores de Velcro

Limpie completamente la superficie antes de fijar los sujetadores de Velcro.

Si los sujetadores de Velcro (duros) se adhieren directamente al tapete del automóvil, puede instalar esta unidad sin utilizar los sujetadores de Velcro (suaves).

### Monte esta unidad usando los sujetadores de Velcro.



Tapete o chasís del automóvil

### Información adicional

# Solución de problemas

Síntoma	Causa	Acción
	Los cables están conectados incorrectamente.	Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, conecte el cable nuevamente. Reinicie el iPod.

# Para comprender los mensajes de error

Al comunicarse con su concesionario o el Servicio Técnico Oficial de Pioneer más próximo a su domicilio, asegúrese de tener escrito el mensaje de error.

Mensaje	Causa	Acción
ERROR-11	Falla de comuni- cación	Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, conecte el cable nuevamente. Reinicie el iPod.
ERROR-21	Versión de iPod antigua	Actualice la versión del iPod.
ERROR-30	Falla del iPod	Reinicie el iPod.
NO TRACK	No hay cancio- nes	Transfiera cancio- nes al iPod.
STOP	No hay cancio- nes en la lista ac- tual	Seleccione una lista que contenga canciones.

# **Especificaciones**

### Generales



Las especificaciones y el diseño están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.

## **Inhalt**

# Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Pioneer-Produkt entschieden haben.

Lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung bitte aufmerksam durch, um sich mit der richtigen Bedienungsweise für Ihr Modell vertraut zu machen. Anschließend sollten Sie die Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort griffbereit aufbewahren.

### Bevor Sie beginnen

Zu diesem Gerät 29

Zu dieser Anleitung 29

Zur Handhabung des iPod 29

- Zu den iPod-Einstellungen **30** 

Anschließen und Trennen des iPod 30

# Wiedergabe von Musiktiteln auf dem iPod®

Abspielen von Titeln auf dem iPod 31

Suchen nach Titeln 31

Vorübergehendes Unterbrechen der

Titelwiedergabe 32

Anzeigen von Textinformationen auf dem

iPod 32

Wiederholwiedergabe 32

Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge

(Shuffle) 33

## (13) Andere Funktionen

Unterschiedliche Bedienung je nach

Hauptgerät 34

Kompatibilität der Funktionen 34

Hauptgeräte - Gruppe 1 34

- Hauptgeräte - Gruppe 2 35

- Hauptgeräte - Gruppe 3 3!

Hauptgeräte - Gruppe 4 35

Suchen nach Titeln 36

Anzeigen von Textinformationen auf dem

iPod 37

Wiederholwiedergabe 37

Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge

(Shuffle) 37

## 04 Anschlüsse

Anschließen der Geräte 39

## 05 Installation

Installieren dieses Geräts 40

 Anbringen mithilfe von Klettverschlüssen 40

### Zusätzliche Informationen

Fehlerbehebung **41**Bedeutung der Fehlermeldungen **41**Technische Daten **41** 

# **Bevor Sie beginnen**

## Zu diesem Gerät

Bei diesem Gerät handelt es sich um einen Adapter für ein Pioneer-Hauptgerät, über das ein iPod, iPod mini oder iPod Photo gesteuert werden soll.

- iPod® ist eine in den USA sowie in anderen Ländern eingetragene Marke von Apple Computer, Inc.
- Dieses Gerät wurde ausschließlich für den Einsatz in einem Fahrzeug konzipiert.
- Das Gerät lässt sich nur mit einem iPod mit Dock-Anschluss einsetzen.
- Das Gerät bietet keine Unterstützung für Softwareversionen vor der iPod-Aktualisierung 2004-10-20. Eine Liste der unterstützten Versionen erhalten Sie bei Ihrem Pioneer-Fachhändler.
- Je nach der iPod-Softwareversion gestaltet sich die Bedienung ggf. etwas unterschiedlich.

# A VORSICHT

- Dieses Gerät darf keinesfalls mit Flüssigkeit in Berührung kommen, da dies einen elektrischen Schlag verursachen könnte. Darüber hinaus kann der Kontakt mit Flüssigkeit eine Beschädigung des Geräts, Rauchentwicklung und Überhitzung nach sich ziehen.
- Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachschlagen stets griffbereit auf.
- Wählen Sie stets eine Lautstärke, bei der Sie Umgebungsgeräusche noch deutlich wahrnehmen können.
- Setzen Sie dieses Gerät keiner Feuchtigkeit aus.
- Sollte dieses Produkt nicht ordnungsgemäß funktionieren, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an eine Pioneer-Kundendienststelle in Ihrer Nähe.

# Zu dieser Anleitung

Die Bedienung dieses Geräts erfolgt über das angeschlossene Hauptgerät. Die Anweisungen in diesem Handbuch nehmen stellvertretend für das Hauptgerät Bezug auf das Gerät AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD).

Bei Verwendung eines anderen Hauptgeräts als AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD), siehe *Unterschiedliche Bedienung je nach Hauptgerät* auf Seite 34.

Wir empfehlen Ihnen, sich vor dem eigentlichen Betrieb mit den Funktionen des Geräts und deren Bedienung vertraut zu machen, indem Sie sich die Bedienungsanleitung durchlesen. Beachten Sie dabei besonders die Hinweise **WARNUNG** und **VORSICHT** und halten Sie sich daran.

# Zur Handhabung des iPod

# $\mathbf{\Lambda}$

### VORSICHT

- Pioneer haftet in keinem Fall für den Verlust von Daten auf dem iPod, selbst dann nicht, wenn der Datenverlust während der Verwendung dieses Geräts aufgetreten ist.
- Schützen Sie den iPod vor direktem Sonnenlicht, wenn Sie ihn nicht verwenden. Sollte der iPod über einen längeren Zeitraum hinweg direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein, dann kann es aufgrund der daraus resultierenden hohen Temperaturen zu einer Funktionsstörung kommen.
- Bewahren Sie den iPod nicht bei hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinstrahlung auf.
- Sorgen Sie für eine sichere und stabile Anbringung des iPod, wenn Sie ihn gemeinsam mit diesem Gerät verwenden. Lassen Sie den iPod nicht auf den Boden fallen, wo er unter der Bremse oder dem Gaspedal eingeklemmt werden könnte.

# **Bevor Sie beginnen**

Detaillierte Informationen diesbezüglich finden Sie in den Handbüchern Ihres iPod.

Zu den iPod-Einstellungen

- Der iPod-Equalizer kann in Verbindung mit Pioneer-Produkten nicht eingesetzt werden. Aus diesem Grund sollten Sie den iPod-Equalizer ausschalten, bevor Sie den iPod an dieses Gerät anschließen.
- Bei der Verwendung dieses Geräts lässt sich die Wiederholfunktion (Repeat) auf dem iPod nicht ausschalten. Selbst wenn Sie die Wiederholfunktion auf dem iPod deaktivieren, wird sie automatisch auf All (Alle) zurückgesetzt, sobald Sie den iPod an dieses Gerät anschließen.
- Die Shuffle-Funktion des iPod wird auf den Pioneer-Produkten über die Random-Funktion (Zufallsgesteuerte Wiedergabe) bedient.

mit diesem Gerät verbundene iPod nach etwa zwei Minuten ausgeschaltet.

Trennen Sie den iPod von diesem Gerät.

Wenn Sie die Verbindung zwischen dem iPod und diesem Gerät trennen, erscheint auf dem iPod nach ein paar Sekunden das Hauptmenü. •

# Anschließen und Trennen des iPod

### Schließen Sie den iPod an dieses Gerät an.

Sobald der iPod angeschlossen ist, wird er automatisch eingeschaltet.

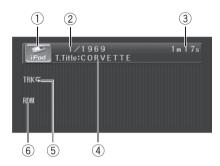
Solange der iPod mit diesem Gerät verbunden ist, erscheint die Angabe **PIONEER** (bzw. ein Häkchen  $\checkmark$ ) auf dem iPod.

- Wenn Sie den Zündschalter des Wagens auf ACC oder ON stellen, wird der Akku Ihres iPod aufgeladen, sofern der iPod mit diesem Gerät verbunden ist.
- Solange der iPod an dieses Gerät angeschlossen ist, kann er nicht unabhängig ein- oder ausgeschaltet werden.
- Wenn die Zündung des Wagens ausgeschaltet wird (Zündschalter in Position OFF), wird der

Deutsch

## Wiedergabe von Musiktiteln auf dem iPod®

# Abspielen von Titeln auf dem iPod



### 1 Programmquellensymbol

Zeigt an, welche Programmquelle gewählt ist.

### 2 Titelnummernanzeige

Zeigt die Nummer des gerade gespielten Titels in der gewählten Liste an.

### **③ Wiedergabezeitanzeige**

Zeigt die bereits abgelaufene Spielzeit des momentanen Titels an

### (4) Titelnamenanzeige

Zeigt den Namen des gerade spielenden Titels an.

### Wiederholanzeige

Erscheint, wenn ein Wiederholwiedergabebereich für den momentanen Titel gewählt wurde.

#### 6 RDM-Anzeige

Erscheint, wenn die zufallsgesteuerte Wiedergabe auf **TRACK** oder **ALBUM** eingestellt wurde.

### 1 Berühren Sie das Programmquellensymbol und anschließend iPod, um den iPod zu wählen.

- Sie können auch wiederholt **SOURCE** drücken, um den iPod als Programmquelle zu wählen.
- Wenn der iPod nicht an dieses Gerät angeschlossen wurde, steht er nicht als Programmquelle zur Auswahl.

# 2 Berühren Sie den Bildschirm, um die Sensortasten anzuzeigen.

# 3 Um zu einem anderen Titel vor- oder zurückzuspringen, berühren Sie I◀◀ bzw. ▶▶I.

Durch Berühren von ►►I erfolgt ein Sprung zum Anfang des nächsten Titels. Durch einmaliges Berühren von I◄◄ erfolgt ein Sprung zum Anfang des momentanen Titels. Erneutes Berühren bewirkt einen Sprung zum vorhergehenden Titel.

# 4 Für einen schnellen Vor- oder Rücklauf berühren Sie I◀◀ oder ▶▶I etwas länger.

 Sie können auch ◀ oder ► drücken und gedrückt halten, um einen Schnellrücklauf/-vorlauf auszuführen.

## **Suchen nach Titeln**

Bei der Bedienung dieses Geräts zur Steuerung des iPod wird die direkte iPod-Bedienung nachgeahmt. Dadurch lässt sich das Suchen und Abspielen von Musiktiteln genau wie auf dem iPod durchführen.

# 1 Berühren Sie TOP, um das Hauptmenü anzuzeigen.



## Wiedergabe von Musiktiteln auf dem iPod®

# 2 Berühren Sie die Kategorie, in der Sie nach dem gewünschten Titel suchen möchten.

- PLAYLISTS (Spiellisten)
- **GENRES** (Musik-Genres)
- ARTISTS (Künstler)
- ALBUMS (Alben)
- SONGS (Musiktitel)

# 3 Berühren Sie den Titel der zutreffenden Liste.

Wiederholen Sie diesen Schritt, bis Sie den gewünschten Musiktitel gefunden haben.

- Sie können jeden beliebigen Titel in der gewählten Liste wiedergeben, indem Sie ihn länger berühren.
- Um zur nächsten Listengruppe zu wechseln, berühren Sie ¥.
- Um zur vorherigen Listengruppe zurückzukehren, berühren Sie **☆**.
- Um zum vorhergehenden Menü zurückzuschalten, berühren Sie 🗈.
- Um direkt zum Hauptmenü der Listensuche zu gelangen, berühren Sie **TOP**. ■

# Vorübergehendes Unterbrechen der Titelwiedergabe

Die Pausenfunktion ermöglicht Ihnen, die Wiedergabe eines Titels vorübergehend anzuhalten.

# ● Berühren Sie ►/II während der Wiedergabe.

Im Display erscheint PAUSE.

- Um die Wiedergabe an derselben Stelle fortzusetzen, an der zuvor die Pause eingeschaltet wurde, berühren Sie ►/II erneut.
- Sie können auch **PGM** drücken, um die Pause ein- oder auszuschalten. ■

# Anzeigen von Textinformationen auf dem iPod

Die auf dem iPod aufgezeichneten Textinformationen können angezeigt werden.

#### Berühren Sie DISP.

Berühren Sie **DISP** wiederholt, um zwischen den folgenden Einstellungen umzuschalten:

- $\textbf{T. Title} \; (\textbf{Titelname}) \\ \textbf{--Artist} \; (\textbf{K\"unstlername})$
- —Album (Albumtitel)
- Wenn die auf dem iPod gespeicherten Zeichen nicht mit dem Hauptgerät kompatibel sind, werden sie nicht angezeigt.



Sie können den Titel im Display nach links abrollen, indem Sie **DISP** etwas länger berühren.

# Wiederholwiedergabe

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei Wiederholwiedergabebereiche zur Auswahl: **TRACK** (Wiederholung eines Titels) und **ALL** (Wiederholung aller Titel in der Liste).

- Solange REPEAT auf TRACK eingestellt ist, können keine anderen Musiktitel gewählt werden.
- 1 Drücken Sie A.MENU und berühren Sie dann FUNC, um die Namen der Funktionen anzuzeigen.

### 2 Berühren Sie REPEAT, um den Wiederholwiedergabebereich zu wählen.

Berühren Sie **REPEAT** wiederholt, bis der gewünschte Wiederholwiedergabebereich angezeigt wird.

- TRACK Nur Wiederholung des momentanen Titels
- ALL Wiederholung aller Titel in der Liste

# Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge (Shuffle)

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei zufallsgesteuerte Wiedergabemethoden zur Auswahl: **TRACK** (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Titeln) und **ALBUM** (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Alben).

- 1 Drücken Sie A.MENU und berühren Sie dann FUNC, um die Namen der Funktionen anzuzeigen.
- 2 Berühren Sie RANDOM, um die zufallsgesteuerte Wiedergabe zu wählen. Berühren Sie RANDOM wiederholt, bis die gewünschte zufallsgesteuerte Wiedergabemethode angezeigt wird.
  - TRACK Zufallsgesteuerte Wiedergabe der Titel in der Liste
  - ALBUM Zufallsgesteuerte Auswahl eines Albums und Wiedergabe aller enthaltenen Titel in der vorgegebenen Reihenfolge

### **Andere Funktionen**

# Unterschiedliche Bedienung je nach Hauptgerät

Die nachstehend aufgeführten Hauptgeräte ermöglichen eine externe Bedienung dieses Geräts. Detaillierte Informationen zum jeweiligen Hauptgerät finden Sie im zugehörigen Handbuch.

 FUNC4 (F4), FUNCTION4 und 1–6KEY finden bei der Bedienung dieses Geräts keine Verwendung.

### Hauptgeräte - Gruppe 1

Die folgenden Hauptgeräte ermöglichen eine Bedienung über die Taste **FUNCTION** bzw. per SOFTKEY.

DEH-P9450MP, DEH-P9400MP, DEH-P7700MP, DEH-P6750MP, DEH-P6750MP, DEH-P5750MP, DEH-P4770MP, DEH-P4770MP, DEH-P4750MP, DEH-P470MP, DEH-P940MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P470MP, DVH-P5650MP, FH-P9200MP, FH-P4200MP

### Hauptgeräte - Gruppe 2

Die folgenden Hauptgeräte ermöglichen eine Bedienung über **MULTI-CONTROL** DEH-P8650MP, DEH-P8600MP, DEH-P7750MP, DEH-P7700MP, DEH-P860MP, DEH-P770MP, DEH-P80MP, DEH-P8MP, DEH-P1Y

### Hauptgeräte - Gruppe 3

Die folgenden Hauptgeräte ermöglichen eine Bedienung über Sensortasten.
AVH-P7650DVD, AVH-P7600DVD, AVH-P7550DVD, AVH-P7500DVDIII, AVH-P7500DVD, AVH-P6650DVD, AVH-P6600DVD, AVH-P6500DVD.

#### Hauptgeräte - Gruppe 4

Bei den folgenden Hauptgeräten handelt es sich um Navigationsgeräte, die eine Bedienung über Sensortasten ermöglichen. AVIC-N1, AVIC-X1 •

# Kompatibilität der Funktionen Hauptgeräte - Gruppe 1

Funktionssteue- rung	
Wahl von iPod als Programmquelle	Drücken Sie <b>SOURCE</b> .
Wahl einer Kategorie	Drücken Sie <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Wahl einer Liste	Drücken Sie ▲ oder ▼.
Vor- oder Zu- rückspringen zu einem anderen Titel <sup>*1</sup>	Drücken Sie ◀ oder ▶.
Schnellvorlauf/- rücklauf <sup>*2</sup>	Drücken und halten Sie ◀ oder ▶ gedrückt.
Wahl einer Funktion	Drücken Sie FUNCTION (FUNC).
Pausieren der Titel- wiedergabe	Drücken Sie ▲ oder ▼ in FUNC1 (F1).
Wahl eines Wieder- holwiedergabebe- reichs	Drücken Sie ▲ oder ▼ in FUNC2 (F2).
Wahl einer zufallsge- steuerten Wiederga- bemethode	Drücken und halten Sie ▲ oder ▼ in <b>FUNC2 (F2)</b> gedrückt.
Umschalten der Anzeige	Drücken Sie ▲ oder ▼ in <b>FUNC3 (F3)</b> .
Abrollen des Titels	Drücken und halten Sie ▲ oder ▼ in <b>FUNC3 (F3)</b> gedrückt.
Umschalten zwischen AUTO und MANUAL	Drücken Sie ◀ oder ► in AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*1</sup> Sie können diese Funktion durch Auswahl von AUTO in AUTO/MANUAL (A/M) verwenden.

<sup>\*2</sup> Sie können diese Funktion durch Auswahl von MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M) verwenden.

# Hauptgeräte - Gruppe 2

**Andere Funktionen** 

Funktionssteue- rung	
Wahl von iPod als Programmquelle	Drücken Sie <b>SOURCE</b> .
Wahl einer Kategorie	Drücken Sie <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Wahl einer Liste	Drücken Sie <b>MULTI-CON- TROL</b> nach oben oder unten.
Vor- oder Zu- rückspringen zu einem anderen Titel <sup>*1</sup>	Drücken Sie <b>MULTI-CON- TROL</b> nach links oder rechts.
Schnellvorlauf/- rücklauf*2	Drücken und halten Sie <b>MULTI-CONTROL</b> nach links oder rechts gedrückt.
Wahl einer Funktion	Verwenden Sie MULTI-CON- TROL.
Pausieren der Titel- wiedergabe	Drücken Sie MULTI-CON- TROL in FUNC1 (F1).
Wahl eines Wieder- holwiedergabebe- reichs	Drücken Sie MULTI-CON- TROL in FUNC2 (F2).
Wahl einer zufallsge- steuerten Wiederga- bemethode	Drücken und halten Sie MULTI-CONTROL in FUNC2 (F2) gedrückt.
Umschalten der Anzeige	Drücken Sie MULTI-CON- TROL in FUNC3 (F3).
Abrollen des Titels	Drücken und halten Sie MULTI-CONTROL in FUNC3 (F3) gedrückt.
Umschalten zwischen AUTO und MANUAL	Drücken Sie MULTI-CON- TROL in AUTO/MANUAL (A/M).

# Hauptgeräte - Gruppe 3

rung Wahl von iPod als	
Programmquelle	Drücken Sie <b>SOURCE</b> .
Wahl einer Kategorie	Berühren Sie <b>BAND</b> .
Wahl einer Liste	Berühren Sie ▲ oder ▼.
Vor- oder Zu- rückspringen zu einem anderen Titel*1	Berühren Sie ◀ oder ▶.
Schnellvorlauf/- rücklauf*2	Berühren Sie ◀ oder ► etwas länger.
Wahl einer Funktion	Berühren Sie <b>A.MENU</b> und anschließend <b>FUNCTION</b> .
Pausieren der Titel- wiedergabe	Berühren Sie ▲▼ in FUNC- TION1.
Wahl eines Wieder- holwiedergabebe- reichs	Berühren Sie ▲▼ in <b>FUNC- TION2</b> .
Wahl einer zufallsge- steuerten Wiederga- bemethode	Berühren Sie ▲▼ in FUNC- TION2 etwas länger.
Umschalten der Anzeige	Berühren Sie ▲▼ in FUNC- TION3.
Abrollen des Titels	Berühren Sie ▲▼ in FUNC- TION3 etwas länger.
Umschalten zwi- schen AUTO und MANUAI	Berühren Sie ◀ oder ► in AUTO/MANUAL.

# Hauptgeräte - Gruppe 4

Funktionssteue- rung	
Wahl von iPod als Programmquelle	Drücken Sie <b>SOURCE</b> .
Wahl einer Kategorie	Berühren Sie <b>BAND</b> .
Wahl einer Liste	Berühren Sie ▲ oder ▼.

<sup>\*1</sup> Sie können diese Funktion durch Auswahl von **AUTO** in **AUTO/MANUAL (A/M)** verwenden.

<sup>\*2</sup> Sie können diese Funktion durch Auswahl von **MANUAL** in **AUTO/MANUAL (A/M)** verwenden.

### **Andere Funktionen**

Funktionssteue- rung	
Vor- oder Zu- rückspringen zu einem anderen Titel <sup>*1</sup>	Berühren Sie ◀ oder ▶.
Schnellvorlauf/- rücklauf*2	Berühren Sie ◀ oder ► etwas länger.
Wahl einer Funktion	Berühren Sie <b>A.MENU</b> und anschließend <b>FUNCTION</b> .
Pausieren der Titel- wiedergabe	Berühren Sie <b>SEND</b> in <b>FUNC-TION1</b> .
Wahl eines Wieder- holwiedergabebe- reichs	Berühren Sie <b>SEND</b> in <b>FUNC-TION2</b> .
Wahl einer zufallsge- steuerten Wiederga- bemethode	Berühren Sie <b>SEND</b> in <b>FUNC- TION2</b> etwas länger.
Umschalten der Anzeige	Berühren Sie <b>SEND</b> in <b>FUNC-TION3</b> .
Abrollen des Titels	Berühren Sie <b>SEND</b> in <b>FUNC-</b> <b>TION3</b> etwas länger.
Umschalten zwi- schen <b>AUTO</b> und <b>MANUAL</b>	Berühren Sie <b>AUTO/MANU- AL</b> .

- Bei der Auswahl eines Genres in der Genre-Liste wird eine Liste aller Künstler angezeigt, die dem gewählten Genre zugeordnet werden können.
- Bei der Auswahl eines Genres und eines Künstlers, wird eine Liste der Alben des betreffenden Künstlers angezeigt, die dem gewählten Genre angehören.
- Um eine völlig neue Suche zu starten, verwenden Sie BAND (BAND/ESC), um GENRE anzuzeigen. Sie können dann eine neue Suche durchführen.

# 1 Wählen Sie die Kategorie, in der Sie nach dem gewünschten Musiktitel suchen möchten.

Verwenden Sie **BAND (BAND/ESC)**, um die verfügbaren Kategorien in der folgenden Reihenfolge zu durchlaufen:

**PLAYLIST** (Spiellisten)—**GENRE** (Musik-Genres)—**ARTIST** (Künstler)—**ALBUM** (Alben)

2 Wählen Sie die gewünschte Liste.

Verwenden Sie ▲ oder ▼ (bzw.

**MULTI-CONTROL**), um die zu spielende Liste zu wählen.

Die in der gewählten Liste enthaltenen Musiktitel werden gespielt.

## Suchen nach Titeln

Sie können den Titel einer Liste wählen (d.h. einen Albumtitel oder den Titel einer Spielliste) und dann die in der Liste enhaltenen Musiktitel abspielen.

 Ihre Suche lässt sich weiter eingrenzen, wenn Sie ausgehend vom Ergebnis Ihrer ersten Suche eine weitere Suche durchführen. So können Sie z.B. zunächst ein Genre suchen. Wenn Sie dann nach einem bestimmten Künstler suchen, erhalten Sie eine Liste der Alben dieses Künstlers, die dem zuvor gewählten Genre angehören.

\*1 Sie können diese Funktion durch Auswahl von AUTO in AUTO/MANUAL (A/M) verwenden.

\*2 Sie können diese Funktion durch Auswahl von MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M) verwenden.

## **Anzeigen von** Textinformationen auf dem **iPod**

Die auf dem iPod aufgezeichneten Textinformationen können angezeigt werden.

### Wählen Sie die gewünschten Informationen.

Siehe Kompatibilität der Funktionen auf Seite 34.

Wiedergabezeit—Titelname—Künstlername— Albumtitel—Status der Wiederholwiedergabe -Status der zufallsgesteuerten Wiedergabe

 Wenn die auf dem iPod gespeicherten Zeichen nicht mit dem Hauptgerät kompatibel sind, werden sie nicht angezeigt.



Titelname, Künstlername und Albumtitel können im Display nach links abgerollt werden.

## Wiederholwiedergabe

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei Wiederholwiedergabebereiche zur Auswahl: TRK (Wiederholung eines Titels) und ALL (Wiederholung aller Titel in der Liste).

 Solange RPT auf TRK eingestellt ist, können keine anderen Musiktitel gewählt werden.

### Wählen Sie den Wiederholwiedergabebereich.

Siehe Kompatibilität der Funktionen auf Seite 34.

- TRK Nur Wiederholung des momentanen
- . ALL Wiederholung aller Titel in der Liste 🔳

## Abspielen von Titeln in zufälliger Reihenfolge (Shuffle)

Für die Wiedergabe der Musiktitel auf dem iPod stehen zwei zufallsgesteuerte Wiedergabemethoden zur Auswahl: TRK (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Titeln) und ALBUM (Zufallsgesteuerte Wiedergabe von Alben).

### Wählen Sie eine zufallsgesteuerte Wiedergabemethode.

Siehe Kompatibilität der Funktionen auf Seite 34.

- TRK Zufallsgesteuerte Wiedergabe der Titel in der Liste
  - ALBUM Zufallsgesteuerte Auswahl eines Albums und Wiedergabe aller enthaltenen Titel in der vorgegebenen Reihenfolge

### Anschlüsse

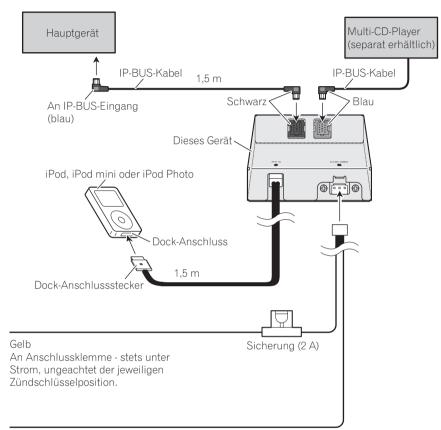
## Wichtig

- Dieses Gerät wurde für den Einsatz in Fahrzeugen mit 12-V-Batterie und negativer Erdung konzipiert. Vor der Installation des Geräts in einem Personenkraftwagen, Lkw oder Bus muss die Batteriespannung überprüft werden.
- Um einen Kurzschluss im elektrischen System zu vermeiden, muss das Batteriekabel 
   ovr der Installation auf jeden Fall abgetrennt werden.
- Schlagen Sie für den Anschluss des Leistungsverstärkers sowie anderer Geräte detaillierte Anweisungen in den entsprechenden Handbüchern nach und führen Sie dann die Anschlüsse ordnungsgemäß durch.
- Sichern Sie die Kabelführung mit Kabelklammern oder Klebeband. Zum Schutz der Verkabelung sollten die Kabel an allen Stellen, an denen sie mit Metallteilen in Berührung kommen, mit Isolierband umwickelt werden.
- Bei der Kabelführung und -sicherung sollten Sie unbedingt darauf achten, dass die Kabel nicht mit beweglichen Fahrzeugteilen, wie z.B. dem Schalthebel, der Handbremse oder den Sitzschienen, in Berührung kommen. Die Kabel sollten keinesfalls über Stellen geführt werden, die sich erhitzen, wie z.B. in der Nähe der Heizungsöffnungen. Durch das Schmelzen oder die Verformung des Kabelisolierschutzes entsteht die Gefahr eines Kurzschlusses über die Fahrzeugkarosserie.
- Führen Sie das gelbe Kabel nicht durch ein Loch in den Motorraum, um die Verbindung zur Fahrzeugbatterie herzustellen. Dadurch wird die Kabelisolierung beschädigt und ein gefährlicher Kurzschluss ausgelöst.
- Kürzen Sie die Kabel nicht, da dadurch die Schutzschaltung bei Bedarf ggf. nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Schaffen Sie keinesfalls eine Stromzufuhr für andere Geräte, indem Sie die Isolierung des Stromversorgungskabels des Geräts durchtrennen und die Leitung anzapfen. Das führt

- zu einer Überschreitung der Stromkapazität des Leiters und damit zu einer Überhitzung.
- Beim Auswechseln der Sicherung muss darauf geachtet werden, dass die neue Sicherung dem auf der Fassung angegebenen Leistungsnennwert entspricht.
- Um einen unsachgemäßen Anschluss zu verhindern, wurde der Leitungseingang des IP-BUS-Anschlusses blau, der Leitungsausgang schwarz gekennzeichnet. Verbinden Sie die Anschlüsse derselben Farbe ordnungsgemäß miteinander.

Die Kabel dieses Produkts und diejenigen anderer Produkte weisen ggf. eine unterschiedliche Farbe auf, selbst wenn sie dieselbe Funktion erfüllen. Beim Anschluss dieses Produkts an ein anderes Produkt müssen Sie deshalb in den Handbüchern beider Produkte nachschlagen, um die Kabel mit der jeweils gleichen Funktion zu identifizieren und miteinander zu verbinden.

## Anschließen der Geräte



Schwarz (Erde)

An Fahrzeugkarosserie (Metall).

### Installation

## Wichtig

- Bevor Sie das Gerät definitiv installieren, schließen Sie die Kabel versuchsweise an, um sicherzustellen, dass die Anschlüsse ordnungsgemäß durchgeführt wurden und das System fehlerfrei funktioniert.
- Verwenden Sie für eine sachgemäße Installation ausschließlich die im Lieferumfang des Geräts enthaltenen Teile. Die Verwendung nicht autorisierter Teile kann eine Funktionsstörung nach sich ziehen.
- Wenden Sie sich an einen Fachhändler in Ihrer Nähe, wenn für die Installation Löcher gebohrt oder andere Änderungen am Fahrzeug vorgenommen werden müssen.
- Achten Sie beim Einbau des Geräts darauf, dass es den Fahrer in keiner Weise stört oder behindert und bei einem plötzlichen Stopp des Fahrzeugs, z.B. bei einer Notbremsung, weder Bei- noch Mitfahrer verletzen kann.
- Stellen Sie bei der Anbringung dieses Geräts sicher, dass keine Kabel zwischen dem Gerät und den angrenzenden Metallflächen oder Armaturenteilen eingeklemmt werden.
- Bringen Sie das Gerät weder in der Nähe einer Heizungsöffnung an, wo es der Wärmeeinwirkung ausgesetzt ist, noch neben einer Wagentür, wo es durch Regenwasser beschädigt werden kann.
- Prüfen Sie vor dem Bohren von Montagelöchern die Hinterseite der zu durchbohrenden Fläche. Sie dürfen beim Bohren keinesfalls die Benzinleitung, die Bremskabel, die elektrischen Leiter oder andere wichtige Fahrzeugteile beschädigen.
- Bei der Installation des Geräts im Fahrgastraum muss dieses sicher befestigt werden, damit es während der Fahrt nicht herunterfällt und Mitfahrer verletzt oder einen Unfall verursacht.
- Wenn Sie das Gerät unter einem der Vordersitze anbringen, vergewissern Sie sich, dass es das Gleiten des Sitzes nicht behindert. Führen Sie alle Leiter und Kabel sorgfältig um die

Gleitvorrichtungen herum, damit sie nicht eingeklemmt oder abgedrückt werden und dadurch einen Kurzschluss verursachen.

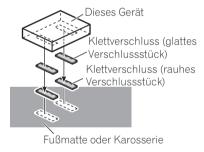
## Installieren dieses Geräts

### Anbringen mithilfe von Klettverschlüssen

Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig, bevor Sie die Klettverschlüsse anbringen.

 Sollten die glatten Verschlussstücke direkt an der Fußmatte haften, so benötigen Sie die rauhen Verschlussstücke für die Installation dieses Geräts ggf. überhaupt nicht.

## • Bringen Sie das Gerät mithilfe der Klettverschlüsse an.





### Zusätzliche Informationen

## **Fehlerbehebung**

Symptom	Ursache	Abhilfemaßnah- me
Der iPod funktioniert nicht ordnungsgemäß.	Die Kabel wurden nicht sachgemäß angeschlossen.	Trennen Sie das Kabel vom iPod. Sobald das Haupt- menü auf dem iPod erscheint, schließen Sie das Kabel erneut an. Starten Sie den iPod neu.

## **Technische Daten**

### Allgemein

Stromversorgung	. 14,4 V Gleichspannung (To-
	leranz 10,8 – 15,1 V)
Erdungssystem	. Negativ
Max. Leistungsaufnahme	. 2,0 A
Abmessungen (B $\times$ H $\times$ T)	
	. 95 × 25 × 91 mm
Gewicht	. 0,32 kg
	-



Änderungen der technischen Daten und des Designs vorbehalten.

## Bedeutung der Fehlermeldungen

Vor der Kontaktaufnahme mit Ihrem Händler oder der nächstgelegenen Pioneer-Kundendienststelle sollten Sie sich die angezeigte Fehlermeldung notieren.

Meldung	Ursache	Abhilfemaßnah- me
ERROR-11	Kommunikation gestört	Trennen Sie das Kabel vom iPod. Sobald das Haupt- menü auf dem iPod erscheint, schließen Sie das Kabel erneut an. Starten Sie den iPod neu.
ERROR-21	Alte iPod-Version	Aktualisieren Sie die iPod-Version.
ERROR-30	iPod gestört	Starten Sie den iPod neu.
NO TRACK	Keine Musik	Übertragen Sie die Musiktitel auf den iPod.
STOP	Keine Musiktitel in der aktuellen Liste	Wählen Sie eine Liste, die Musiktitel enthält.

### Table des matières

## Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil Pioneer.

Nous vous prions de lire ces instructions d'utilisation afin que vous sachiez utiliser votre appareil correctement. Quand vous aurez fini la lecture de ces instructions, rangez ce mode d'emploi dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

### Avant de commencer

Quelques mots sur cet appareil 43
Quelques mots sur ce mode d'emploi 43
Quelques mots sur la manipulation du
iPod 43

 Quelques mots sur les réglages de l'iPod 44

Connexion et déconnexion de l'iPod 44

### 12 Lecture de plages musicales sur l'iPod®

Ecoute de plages musicales sur l'iPod 45
Recherche d'une plage musicale 45
Pause d'une plage musicale 46
Affichages d'informations textuelles sur l'iPod 46

Répétition de la lecture **46** Lecture des plages musicales dans un ordre

### Autres fonctions

au hasard (shuffle) 47

Fonctionnement avec différents appareils centraux 48

Tableaux de compatibilité des fonctions 48

- Appareils centraux du groupe 1 48
- Appareils centraux du groupe 2 49
- Appareils centraux de groupe 3
   49
- Appareils centraux de groupe 4 49

Recherche d'une plage musicale 50

Affichages d'informations textuelles sur

l'iPod **50** 

Répétition de la lecture 51

Lecture des plages musicales dans un ordre au hasard (shuffle) 51

### **1** Connexions

Connexion des appareils 53

### (15) Installation

Installation de l'appareil 54

Montage avec des fixations
 Velcro 54

### Informations complémentaires

Dépannage **55**Signification des messages d'erreur **55**Caractéristiques techniques **55** 

### Avant de commencer

## Quelques mots sur cet appareil

Cet appareil est un adaptateur qui permet à un appareil central Pioneer de contrôler un iPod, un iPod mini ou un iPod Photo.

- iPod® est une marque commerciale de Apple Computer, Inc. déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation à bord d'un véhicule uniquement.
- Cet appareil supporte uniquement un iPod disposant d'un port de connexion Dock.
- Il ne supporte pas les version du logiciel antérieures à la mise à jour 2004-10-20.
   Consultez votre revendeur agréé Pioneer le plus proche pour avoir des informations sur les versions supportées.
- Les modes opératoires peuvent différer selon la version du logiciel iPod.

## A PRÉCAUTION

- Ne laissez pas cet appareil venir en contact avec des liquides. Cela pourrait provoquer une électrocution. Tous contact avec des liquides pourrait aussi provoquer des dommages, de la fumée et une surchauffe de l'appareil.
- Conservez ce mode d'emploi à portée de main afin de vous y référer pour les modes d'opération et les précautions.
- Maintenez toujours le niveau d'écoute à une valeur telle que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur du véhicule.
- Protégez l'appareil contre l'humidité.
- En cas d'anomalie, consultez le distributeur ou un centre d'entretien agréé par Pioneer le plus proche.

# Quelques mots sur ce mode d'emploi

Utilisez cet appareil avec l'appareil central connecté. Les instructions de ce mode d'em-

ploi utilisent AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD) comme exemple d'appareil central.

Si vous utilisez un appareil central autre que AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD), reportezvous à la page 48, Fonctionnement avec différents appareils centraux.

Nous vous recommandons de vous familiariser avec les fonctions et leur utilisation en lisant l'ensemble du mode d'emploi avant de commencer à utiliser l'appareil. Il est particulièrement important que vous lisiez et respectiez les indications **ATTENTION** et

**PRÉCAUTION** de ce mode d'emploi.

## Quelques mots sur la manipulation du iPod

## $oldsymbol{\Lambda}$

### **PRÉCAUTION**

- Pioneer n'accepte aucune responsabilité pour une perte de données sur l'iPod même si cette perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.
- Ne laissez pas l'iPod exposé à la lumière directe du soleil quand il n'est pas utilisé. Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil peut entraîner un mauvais fonctionnement de l'iPod à cause des températures élevées qui en résulteraient.
- Ne laissez pas l'iPod exposé à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.
- Attachez l'iPod d'une manière sure quand vous l'utilisez avec cet appareil. Ne laissez pas l'iPod tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.

Pour les détails, reportez-vous aux manuels de l'iPod.

### **Avant de commencer**

## Quelques mots sur les réglages de l'iPod

- Vous ne pouvez pas utiliser l'Egaliseur iPod sur les produits Pioneer. Nous vous recommandons de mettre l'Egaliseur iPod hors service avant de connecter l'iPod à cet appareil.
- Vous ne pouvez pas mettre Repeat hors service sur l'iPod quand vous utilisez cet appareil. Même si vous mettez Repeat hors service sur l'iPod, Repeat est positionné automatiquement sur All quand vous connectez l'iPod à cet appareil.
- La fonction Shuffle de l'iPod est utilisée en mode Random sur les produits Pioneer.

# Connexion et déconnexion de l'iPod

### • Connectez l'iPod à l'appareil.

Dès que l'iPod est connecté, son alimentation est automatiquement mise en service. Lorsque l'iPod est connecté à cet appareil, **PIONEER** (ou ✓ (une coche)) est affiché(e) sur l'iPod.

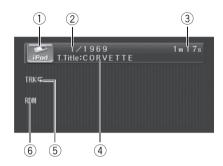
- Quand le contact d'allumage est sur ACC ou ON, la batterie de l'iPod est chargée quand celui-ci est connecté à cet appareil.
- Lorsque l'iPod est connecté à cet appareil, il ne peut pas lui-même être mis en service ou hors service.
- L'iPod connecté à cet appareil est mis hors service environ deux minutes après que le commutateur d'allumage est mis en position OFF (coupé).

### Retirez l'iPod de l'appareil.

Quand vous retirez l'iPod de l'appareil, le menu principal de l'iPod est affiché pendant quelques secondes. •

## Lecture de plages musicales sur l'iPod<sup>®</sup>

# Ecoute de plages musicales sur l'iPod



### ① Icône de la source

Il indique la source choisie.

### ② Indicateur du numéro de plage musicale

Affiche le numéro de la plage lue dans la liste sélectionnée.

## ③ Indicateur du temps de lecture

Indique le temps de lecture depuis le début de la plage musicale en cours.

### 4 Indicateur du titre de la plage

Indique le titre de la plage musicale en cours de lecture.

### 5 Indicateur de répétition

Indique quand l'étendue de répétition choisie est la plage musicale en cours.

#### 6 Indicateur RDM

Indique quant la lecture au hasard est positionnée sur **TRACK** ou **ALBUM**.

### 1 Touchez l'icône de la source puis touchez iPod pour choisir l'iPod.

 Vous pouvez aussi choisir l'iPod comme source en appuyant répétitivement sur SOURCE.

- Quand l'iPod n'est pas connecté à l'appareil, vous ne pouvez pas le sélectionner comme source.
- 2 Touchez l'écran pour afficher les touches du clavier tactile.

## 3 Pour atteindre une plage précédente ou suivante, touchez | ◀ ◆ ou ▶ ▶ |.

Effleurer ►►I fait passer au début de la plage suivante. Effleurer I◄◄ une fois fait passer au début de la plage en cours. Effleurer la touche une nouvelle fois fera passer à la plage précédente.

- Vous pouvez aussi sauter à une plage précédente ou suivante en appuyant sur 

  ou ▶.
- 4 Pour effectuer une avance rapide ou un retour rapide, maintenez le contact du doigt sur I◄◀ ou ▶►I.
- Vous pouvez aussi effectuer un retour rapide ou une avance rapide en appuyant de façon prolongée sur ◀ ou ▶.

# Recherche d'une plage musicale

Le fonctionnement de cet appareil lorsqu'il contrôle un iPod est conçu pour imiter le fonctionnement de l'iPod. Vous pouvez ainsi rechercher et lire les plages musicales de la même manière que sur un iPod.

- 1 Touchez TOP pour afficher le menu principal.
- 2 Touchez une des catégories dans laquelle vous voulez rechercher une plage musicale.
  - PLAYLISTS (listes de lecture)
  - GENRES (genres)
  - ARTISTS (artistes)
  - ALBUMS (albums)



## Lecture de plages musicales sur l'iPod®

SONGS (plages musicales)

### 3 Touchez un titre de liste que vous voulez lire.

Répétez cette opération jusqu'à ce que vous trouviez la plage musicale désirée.

- Vous pouvez commencer la lecture de l'ensemble de la liste sélectionnée en touchant un titre de la liste de façon prolongée.
- Pour passer au groupe suivant de titres de liste, touchez .
- Pour revenir au groupe précédent de titres de liste, touchez A.
- Pour revenir au menu précédent, touchez **3**.
- Pour aller au menu principal de la recherche par liste, touchez TOP.

## Pause d'une plage musicale

La pause est un arrêt momentané de la lecture d'une plage musicale.

### Touchez ►/II pendant la lecture. PAUSE apparaît sur l'afficheur.

■ Pour reprendre la lecture au point où vous

- avez activé la pause, touchez à nouveau ▶/II.
- Vous pouvez également activer ou désactiver la pause en appuyant sur PGM.

## **Affichages d'informations** textuelles sur l'iPod

Vous pouvez afficher les informations textuelles enregistrées sur l'iPod.

#### Touchez DISP.

Touchez de manière répétée DISP pour passer d'un des paramètres suivants à l'autre: **T. Title** (titre de la plage musicale)—**Artist** (nom de l'artiste)—**Album** (nom de l'album)

 Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec l'appareil central, ils ne seront pas affichés.



#### Remarque

Vous pouvez faire défiler le titre vers la gauche en touchant **DISP** de façon prolongée.

## Répétition de la lecture

Pour la lecture de plages musicales sur l'iPod, il existe deux étendues de répétition de la lecture: **TRACK** (répétition d'une plage musicale) et ALL (répétition de toutes les plages musicales de la liste).

- Si **REPEAT** est positionné sur **TRACK**, vous ne pouvez pas sélectionner les autres plages.
- Appuyez sur A.MENU puis touchez FUNC pour afficher les noms des fonctions.

### Touchez REPEAT pour choisir le mode de répétition.

Touchez répétitivement **REPEAT** jusqu'à ce que le mode de répétition désiré apparaisse sur l'écran.

- TRACK Répétition de la plage en cours de lecture seulement
- ALL Répétition de toutes les plages musicales de la liste

## Lecture des plages musicales dans un ordre au hasard (shuffle)

Pour la lecture de plages musicales sur l'iPod, il existe deux méthodes de lecture au hasard: **TRACK** (lecture des plages musicales dans un ordre au hasard) et **ALBUM** (lecture des albums dans un ordre au hasard).

- 1 Appuyez sur A.MENU puis touchez FUNC pour afficher les noms des fonctions.
- 2 Touchez RANDOM pour sélectionner la méthode de lecture au hasard.

Touchez répétitivement **RANDOM** jusqu'à ce que le mode de lecture au hasard désiré apparaisse sur l'écran.

- TRACK Lecture des plages musicales dans un ordre au hasard à l'intérieur de la liste
- ALBUM Sélectionne un album au hasard, puis lit toutes les plages musicales de cet album dans l'ordre

### **Autres fonctions**

# Fonctionnement avec différents appareils centraux

Les appareils centraux suivants peuvent contrôler cet appareil en tant que source extérieure. Pour avoir plus de détails sur la source extérieure correspondante, reportez vous au mode d'emploi de l'appareil central.

 FUNC4 (F4), FUNCTION4 et 1-6KEY ne sont pas utilisés pour faire fonctionner cet appareil.

### Appareils centraux du groupe 1

Les appareils centraux suivants supportant le fonctionnement de la touche **FUNCTION** ou le fonctionnement en SOFT KEY (touches logicielles).

DEH-P9450MP, DEH-P9400MP, DEH-P7700MP, DEH-P6750MP, DEH-P6750MP, DEH-P5750MP, DEH-P5730MP, DEH-P4770MP, DEH-P4770MP, DEH-P470MP, DEH-P470MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P670MP, DEH-P470MP, DVH-P5650MP, FH-P9200MP, FH-P4200MP

### Appareils centraux du groupe 2

Les appareils centraux suivants disposant d'un **MULTI-CONTROL**.

DEH-P8650MP, DEH-P8600MP, DEH-P7750MP, DEH-P7700MP, DEH-P860MP, DEH-P770MP, DEH-P80MP, DEH-P1Y

### Appareils centraux de groupe 3

Les appareils centraux suivants disposant d'un clavier tactile.

AVH-P7650DVD, AVH-P7600DVD, AVH-P7550DVD, AVH-P7500DVD**II**, AVH-P7500DVD, AVH-P6650DVD, AVH-P6500DVD, AVH-P6500DVD

### Appareils centraux de groupe 4

Les appareils centraux suivants sont des unités de navigation disposant d'un clavier tactile.

AVIC-N1. AVIC-X1

# Tableaux de compatibilité des fonctions

## Appareils centraux du groupe 1

Commandes	
Sélection de l'iPod comme source	Appuyez sur <b>SOURCE</b> .
Sélection d'une catégorie	Appuyez sur <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Sélection d'une liste	Appuyez sur ▲ ou ▼.
Saut à une plage pré- cédente ou suivante*1	Appuyez sur ◀ ou ▶.
Avance/retour ra- pide*2	Appuyez de façon continue sur ◀ ou ▶.
Sélection d'une fonction	Appuyez sur <b>FUNCTION</b> (FUNC).
Pause d'une plage musicale	Appuyez sur ▲ ou ▼ dans FUNC1 (F1).
Sélection d'une éten- due de répétition	Appuyez sur ▲ ou ▼ dans FUNC2 (F2).
Sélection d'un mode de lecture au hasard	Appuyez de façon continue sur ▲ ou ▼ dans FUNC2 (F2).
Changement de l'affi- chage	Appuyez sur ▲ ou ▼ dans FUNC3 (F3).
Défilement du titre	Appuyez de façon continue sur ▲ ou ▼ dans FUNC3 (F3).
Basculement entre AUTO et MANUAL	Appuyez sur ◀ ou ► dans AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*1</sup> Vous pouvez utiliser cette fonction guand vous sélectionnez AUTO dans AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> Vous pouvez utiliser cette fonction quand vous sélectionnez **MANUAL** dans **AUTO/MANUAL (A/M)**.

## **Appareils centraux du groupe 2**

Commandes	
Sélection de l'iPod comme source	Appuyez sur <b>SOURCE</b> .
Sélection d'une catégorie	Appuyez sur <b>BAND (BAND/ ESC)</b> .
Sélection d'une liste	Poussez <b>MULTI-CONTROL</b> vers le haut ou vers le bas.
Saut à une plage pré- cédente ou suivante*1	Poussez <b>MULTI-CONTROL</b> vers la gauche ou vers la droite.
Avance/retour rapide*2	Poussez de façon continue <b>MULTI-CONTROL</b> vers la gauche ou vers la droite.
Sélection d'une fonc- tion	Utilisez MULTI-CONTROL.
Pause d'une plage musicale	Appuyez sur MULTI- CONTROL dans FUNC1 (F1).
Sélection d'une éten- due de répétition	Appuyez sur MULTI- CONTROL dans FUNC2 (F2).
Sélection d'un mode de lecture au hasard	Appuyez de façon continue sur <b>MULTI-CONTROL</b> dans <b>FUNC2 (F2)</b> .
Changement de l'affichage	Appuyez sur MULTI- CONTROL dans FUNC3 (F3).
Défilement du titre	Appuyez de façon continue sur <b>MULTI-CONTROL</b> dans <b>FUNC3 (F3)</b> .
Basculement entre AUTO et MANUAL	Appuyez sur MULTI- CONTROL dans AUTO/MA- NUAL (A/M).

## Appareils centraux de groupe 3

Commandes	
Sélection de l'iPod comme source	Appuyez sur <b>SOURCE</b> .
Sélection d'une caté- gorie	Touchez <b>BAND</b> .
Sélection d'une liste	Touchez ▲ ou ▼.
Saut à une plage pré- cédente ou suivante*1	Touchez ◀ ou ▶.
Avance/retour ra- pide*2	Touchez ◀ ou ► de façon continue.
Sélection d'une fonc- tion	Touchez <b>A.MENU</b> puis <b>FUNCTION</b> .
Pause d'une plage musicale	Touchez ▲▼ dans FUNC- TION1.
Sélection d'une éten- due de répétition	Touchez ▲▼ dans FUNC- TION2.
Sélection d'un mode de lecture au hasard	Touchez ▲▼ dans FUNC- TION2 de façon continue.
Changement de l'affi- chage	Touchez ▲▼ dans FUNC- TION3.
Défilement du titre	Touchez ▲▼ dans FUNC- TION3 de façon continue.
Basculement entre AUTO et MANUAL	Touchez ◀ ou ► dans AUTO/MANUAL.

## Appareils centraux de groupe 4

Commandes	
Sélection de l'iPod comme source	Appuyez sur <b>SOURCE</b> .
Sélection d'une catégorie	Touchez <b>BAND</b> .
Sélection d'une liste	Touchez ▲ ou ▼.

<sup>\*1</sup> Vous pouvez utiliser cette fonction quand vous sélectionnez AUTO dans AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> Vous pouvez utiliser cette fonction quand vous sélectionnez **MANUAL** dans **AUTO/MANUAL (A/M)**.

### **Autres fonctions**

Commandes	
Saut à une plage pré- cédente ou suivante*1	Touchez ◀ ou ▶.
Avance/retour rapide*2	Touchez ◀ ou ▶ de façon continue.
Sélection d'une fonction	Touchez <b>A.MENU</b> puis <b>FUNCTION</b> .
Pause d'une plage musicale	Touchez <b>SEND</b> dans <b>FUNC- TION1</b> .
Sélection d'une éten- due de répétition	Touchez <b>SEND</b> dans <b>FUNC- TION2</b> .
Sélection d'un mode de lecture au hasard	Touchez <b>SEND</b> dans <b>FUNC- TION2</b> de façon continue.
Changement de l'affichage	Touchez <b>SEND</b> dans <b>FUNC- TION3</b> .
Défilement du titre	Touchez <b>SEND</b> dans <b>FUNC- TION3</b> de façon continue.
Basculement entre AUTO et MANUAL	Touchez AUTO/MANUAL.

Recherche d'une plage musicale

Vous pouvez sélectionner le titre de la liste (par exemple, le titre de l'album, ou le titre d'une liste de lecture), puis lire les plages musicales de la liste.

- Vous pouvez affiner votre recherche en effectuant une recherche à l'intérieur des résultats de la dernière recherche. Par exemple, effectuer d'abord une recherche sur le genre, puis sur l'artiste, vous donnera une liste des albums de cet artiste correspondant au genre choisi.
- Quand vous sélectionnez un genre dans le menu genre, une liste des artistes correspondant au genre choisi sera affichée.

- Quand vous sélectionnez un genre et un artiste, une liste des albums de l'artiste dans le genre considéré sera affichée.
- Pour affiner la recherche dès le début, utilisez BAND (BAND/ESC) pour afficher GENRE et recommencez.
- 1 Sélectionnez la catégorie dans laquelle vous voulez rechercher une plage musicale. Utilisez BAND (BAND/ESC) et passez d'une catégorie à l'autre dans l'ordre suivant (BAND/ESC). CENDE (ganza)
- PLAYLIST (listes de lecture)—GENRE (genres)
  —ARTIST (artistes)—ALBUM (albums)
- 2 Sélectionnez le titre de liste désiré. Utilisez ▲ ou ▼ (ou MULTI-CONTROL) et sélectionnez un titre de liste que vous voulez lire. La lecture des plages musicales incluses dans le titre de liste sélectionné commencera. ■

# Affichages d'informations textuelles sur l'iPod

Vous pouvez afficher les informations textuelles enregistrées sur l'iPod.

Sélectionnez les informations désirées.

Reportez-vous à la page 48, *Tableaux de compatibilité des fonctions*.

Durée de lecture—Titre de la plage—Nom de l'artiste—Titre de l'album—Mode de répétition de lecture en cours—Mode de lecture au hasard en cours

 Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec l'appareil central, ils ne seront pas affichés.



Vous pouvez faire défiler vers la gauche le titre de la plage, le nom de l'artiste et le titre de l'album. •

\*1 Vous pouvez utiliser cette fonction guand vous sélectionnez AUTO dans AUTO/MANUAL (A/M).

\*2 Vous pouvez utiliser cette fonction quand vous sélectionnez **MANUAL** dans **AUTO/MANUAL (A/M)**.

### **Autres fonctions**

## Répétition de la lecture

Pour la lecture de plages musicales sur l'iPod. il existe deux étendues de répétition de la lecture: TRK (répétition d'une plage musicale) et **ALL** (répétition de toutes les plages musicales de la liste).

- Si RPT est positionné sur TRK, vous ne pouvez pas sélectionner les autres plages.
- Choisissez l'étendue de répétition.

Reportez-vous à la page 48, Tableaux de compatibilité des fonctions.

- TRK Répétition de la plage en cours de lecture seulement
- ALL Répétition de toutes les plages musicales de la liste

## Lecture des plages musicales dans un ordre au hasard (shuffle)

Pour la lecture de plages musicales sur l'iPod. il existe deux méthodes de lecture au hasard: TRK (lecture des plages musicales dans un ordre au hasard) et ALBUM (lecture des albums dans un ordre au hasard).

#### Sélectionnez le mode de lecture au hasard.

Reportez-vous à la page 48, Tableaux de compatibilité des fonctions.

- TRK Lecture des plages musicales dans un ordre au hasard à l'intérieur de la liste
- **ALBUM** Sélectionne un album au hasard, puis lit toutes les plages musicales de cet album dans l'ordre

(51

### **Connexions**

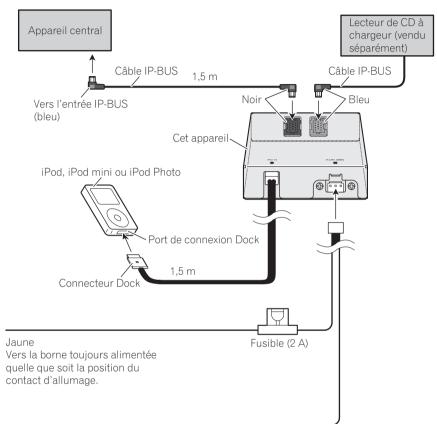
## **Important**

- Cet appareil est utilisable sur des véhicules équipés d'une batterie 12 volts avec mise à la masse du négatif. Avant de l'installer dans un véhicule de loisirs, un camion ou un bus, vérifiez la tension de la batterie.
- Pour éviter des courts-circuits dans le système électrique, n'oubliez pas de déconnecter le câble ⊖ de la batterie avant de commencer l'installation
- Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour avoir des détails sur la connexion de l'amplificateur de puissance et d'autres appareils, puis effectuez correctement les connexions.
- Fixez le câblage avec des serre-fils ou de la bande adhésive. Pour protéger les câbles, enroulez-les de bande adhésive là où ils sont en contact avec des parties métalliques.
- Positionnez les câbles et attachez-les de façon à ce qu'ils ne puissent pas toucher des parties mobiles telles que le levier de changement de vitesse, le frein à main et les rails des sièges. Ne faites pas passer les câbles dans des endroits qui deviennent chauds, tels que les orifices de chauffage. Si l'isolation des fils fond ou est arrachée, il y a risque de court-circuit avec le châssis du véhicule.
- Ne faîtes pas passer le fil jaune dans le compartiment moteur à travers un trou pour le connecter à la batterie. Cela endommagera l'isolation du fil et provoquera un court-circuit très dangereux.
- Ne raccourcissez pas les fils. Cela pourrait empêcher le fonctionnement adéquat du circuit de protection.
- N'alimentez jamais un autre matériel en coupant l'isolation du fil d'alimentation de l'appareil et en vous raccordant sur ce fil. La capacité en courant du fil sera dépassée, ce qui provoguera une surchauffe.
- Lors du remplacement du fusible, assurezvous que vous utilisez uniquement un fusible correspondant aux spécifications indiquées sur le porte-fusibles.
- Pour empêcher une connexion incorrecte, le côté entrée du connecteur du IP-BUS est bleu.

et le côté sortie est noir. Raccordez les connecteur de même couleur correctement.

Les cordons fournis pour ce produit et ceux d'autre produits peuvent avoir des couleurs différentes mêmes s'ils ont la même fonction. Si vous connectez ce produit à un autre produit, reportez-vous aux modes d'emploi des deux produits et utilisez des cordons qui ont la même fonction.

## **Connexion des appareils**



Noir (terre)

Au châssis (métallique) du véhicule.

**(53**)

### Installation

## **Important**

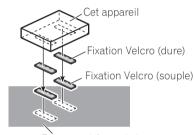
- Avant d'effectuer l'installation définitive de l'appareil, réalisez un câblage temporaire pour vérifier que les connexions sont correctes et que le système fonctionne normalement.
- Pour assurer une installation correcte, utilisez uniquement des pièces fournies avec l'appareil. L'utilisation de pièces non autorisées peut provoquer des dysfonctionnements.
- Consultez votre revendeur le plus proche si l'installation nécessite le percement de trous ou d'autres modifications du véhicule.
- Installez l'appareil à un endroit où il ne gêne pas le conducteur et où il ne peut pas blesser le passager en cas d'arrêt soudain, par exemple un arrêt d'urgence.
- Lors du montage de cet appareil, assurez-vous qu'aucun fil n'est coincé entre l'appareil et les parties métalliques ou les équipements environnants.
- Ne montez pas cet appareil dans un endroit situé près d'un orifice de chauffage, où il serait affecté par la chaleur, ou près des portes, où il pourrait être mouillé par la pluie.
- Avant de percer un trou de montage vérifiez toujours derrière l'emplacement où vous voulez percer le trou. Ne percez pas de trou dans le conduit d'essence, le conduit de frein, un câble électrique ou d'autres pièces importantes.
- Si l'appareil est installé dans le compartiment passager, fixez-le solidement de façon qu'il ne se détache pas quand le véhicule est en mouvement, ce qui risquerait de provoquer des blessures ou un accident.
- Si l'appareil est installé sous un siège avant, assurez-vous qu'il ne gêne pas le déplacement du siège. Faites passer tous les fils et les cordons soigneusement autour du mécanisme de glissière de façon qu'ils ne soient pas coincés dans le mécanisme ou pincés par lui, et provoquent pas de court-circuit.

## Installation de l'appareil Montage avec des fixations Velcro

Essuyez parfaitement la surface avant de poser les fixations Velcro.

 Si les fixations Velcro (dures) adhèrent directement au tapis de la voiture, vous pouvez installer cet appareil sans utiliser les fixations Velcro (souples).

### Montez cet appareil en utilisant les fixations Velcro.



Tapis ou châssis de la voiture

# Informations complémentaires

## Dépannage

Symptôme	Causes possibles	Action corrective
L'iPod ne fonc- tionne pas cor- rectement.	Les câbles ne sont pas connec- tés correcte- ment.	Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, recon- nectez le câble. Réinitialisez l'iPod.



## Caractéristiques techniques

#### Généralités

Alimentation	14,4 V DC (10,8 - 15,1 V ac-
	ceptable)
Mise à la masse	Pôle négatif
Consommation maximale	2,0 A
Dimensions (L x H x P)	$95 \times 25 \times 91 \text{ mm}$
Poids	0,32 kg
	-



## Remarque

Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées sans avis préalable à fin d'amélioration.

# Signification des messages d'erreur

Quand vous contactez votre distributeur ou le Service d'entretien agréé par Pioneer le plus proche, n'oubliez pas de noter le message d'erreur.

Message	Causes possi- bles	Action corrective
ERROR-11	Panne de communication	Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, recon- nectez le câble. Réinitialisez l'iPod.
ERROR-21	Version iPod an- cienne	Mettez à jour la version d'iPod.
ERROR-30	Panne iPod	Réinitialisez l'iPod.
NO TRACK	Aucune plages musicales	Transférez les pla- ges musicales sur l'iPod.
STOP	Aucune plage musicale dans la liste en cours	Sélectionnez une liste qui contient les plages musica- les.

### **Sommario**

## Grazie per aver acquistato questo prodotto Pioneer.

Leggere attentamente queste istruzioni operative, in modo da imparare come azionare correttamente il modello. Dopo aver terminato la lettura delle istruzioni, conservare questo manuale in un luogo sicuro, per consultazione futura.

### 1 Prima di iniziare

Informazioni sull'unità **57**Informazioni su questo manuale

Informazioni sul dispositivo iPod **57** 

Informazioni sulle impostazioni dell'iPod 58

Collegamento e disconnessione dell'iPod 58

### 1 Riproduzione di brani sull'iPod®

Ascolto di brani sull'iPod 59

Scorrimento dei brani 59

Messa in pausa di un brano 60

Visualizzazione delle informazioni di testo

sull'iPod **60** Riproduzione ripetuta **60** 

Riproduzione di brani in ordine casuale (shuffle) **60** 

### OB Altre funzioni

Funzionamento con unità principali differenti **61** 

Tabelle di compatibilità delle funzioni 61

- Gruppo di unità principali 1 61
- Gruppo di unità principali 2 62
- Gruppo di unità principali 3 62
- Gruppo di unità principali 4 62

Scorrimento dei brani 63

Visualizzazione delle informazioni di testo sull'iPod **63** 

Riproduzione ripetuta 64

Riproduzione di brani in ordine casuale (shuffle) **64** 

### **1** Collegamenti

Collegamento delle unità 66

### **(15)** Installazione

Installazione dell'unità 67

Installazione con fermi in Velcro 67

### Informazioni supplementari

Risoluzione dei problemi 68 Spiegazione dei messaggi di errore 68 Dati tecnici 68

### Prima di iniziare

### Informazioni sull'unità

Questa unità è l'adattatore che consente di controllare, tramite un'unità principale Pioneer, dispositivi iPod, iPod mini o iPod Photo.

- iPod<sup>®</sup> è un marchio di Apple Computer, Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Questa unità è progettata per l'utilizzo esclusivo su veicoli.
- L'unità è compatibile esclusivamente con dispositivi iPod dotati di porta connettore Dock.
- Questa unità non è compatibile con versioni del software precedenti all'aggiornamento iPod 2004-10-20. Per informazioni sulle versioni compatibili, consultare il rivenditore Pioneer più vicino.
- Il funzionamento può variare a seconda della versione del software di iPod.

## ATTENZIONE

- Non lasciare che questa unità entri a contatto con liquidi, in caso contrario possono verificarsi scosse elettriche. Inoltre, se questa unità entra a contatto con liquidi, può subire danni oppure emettere fumo o surriscaldarsi.
- Tenere questo manuale a portata di mano come riferimento per le procedure e le precauzioni operative.
- Mantenere sempre il volume abbastanza basso, in modo da poter udire i suoni provenienti dall'esterno del veicolo.
- · Proteggere questa unità dall'umidità.
- Nel caso che questo prodotto non funzioni correttamente, contattare il rivenditore o il Centro di assistenza autorizzato Pioneer più vicino.

# Informazioni su questo manuale

Azionare questa unità tramite l'unità principale collegata. Le istruzioni in questo manuale usano l'unità AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD) come unità principale di esempio. Se si utilizzano unità principali diverse dal modello AVH-P5700DVD (AVH-P5750DVD), vedere *Funzionamento con unità principali differenti* a pagina 61.

Raccomandiamo di familiarizzarsi con le funzioni e il loro significato leggendo completamente il manuale prima di iniziare a usare l'unità. È particolarmente importante leggere e osservare le precauzioni contrassegnate da **AVVERTENZA** e **ATTENZIONE** in questo manuale.

## Informazioni sul dispositivo iPod

## $\Lambda$

### ATTENZIONE

- Pioneer non si assume alcuna responsabilità per l'eventuale perdita di dati dall'iPod se i dati vengono persi durante l'uso con questa unità.
- Non esporre l'iPod alla luce solare diretta quando non viene utilizzato. L'esposizione prolungata alla luce solare diretta può provocare malfunzionamenti dell'iPod provocati dalle conseguenti alte temperature.
- Non lasciare l'iPod a temperature elevate o in una posizione esposta alla luce solare diretta.
- Assicurare saldamente l'iPod quando viene utilizzato con questa unità. Non lasciar cadere l'iPod sul fondo della vettura, dove potrebbe incastrarsi sotto il pedale del freno o dell'acceleratore.

Per dettagli, vedere la documentazione dell'i-Pod.

### Prima di iniziare

## Informazioni sulle impostazioni dell'iPod

- Non è possibile utilizzare l'equalizzatore dell'iPod sui prodotti Pioneer. Si consiglia di disattivare l'equalizzatore dell'iPod prima di collegare l'iPod a questa unità.
- Non è possibile disattivare l'opzione di ripetizione dell'iPod se il dispositivo viene utilizzato con questa unità. Anche se si disattiva l'opzione di ripetizione sull'iPod, l'opzione viene automaticamente attivata per tutti i brani quando si collega l'iPod a questa unità.
- La funzione di riproduzione casuale dell'i-Pod viene controllata dall'opzione Random dei prodotti Pioneer.

# Collegamento e disconnessione dell'iPod

### Collegare l'iPod a questa unità.

Appena l'iPod viene collegato, si accende automaticamente.

Quando l'iPod è collegato a questa unità, sull'iPod viene visualizzata l'indicazione **PIONEER** (o ✓ (un segno di spunta)).

- Quando l'interruttore della chiave di avviamento è posizionato su ACC o ON, la batteria dell'iPod si carica se il dispositivo è collegato a questa unità.
- Quando l'iPod è collegato a questa unità, non è possibile accendere o spegnere autonomamente l'iPod.
- L'iPod collegato a questa unità si spegne circa due minuti dopo che l'interruttore della chiave di avviamento è stato portato in posizione OFF.

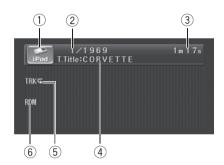
### • Rimuovere l'iPod da questa unità.

Quando si rimuove l'iPod da questa unità, dopo alcuni istanti viene visualizzato il menu principale dell'iPod. •

Sezione

## Riproduzione di brani sull'iPod<sup>®</sup>

## Ascolto di brani sull'iPod



- Icona della sorgente
   Mostra la sorgente selezionata.
- ② Indicatore del numero del brano Mostra il numero del brano riprodotto nell'elenco selezionato.
- 3 Indicatore del tempo di riproduzione Mostra il tempo di riproduzione trascorso del brano corrente.
- Indicatore del titolo del brano
   Mostra il titolo del brano correntemente in riproduzione.
- ⑤ Indicatore di ripetizione Indica quando per il brano corrente è stato selezionato l'intervallo di ripetizione.
- Indicatore RDM
  - Mostra se la riproduzione casuale è impostata su **TRACK** o **ALBUM**.
- 1 Toccare l'icona della sorgente e quindi iPod per selezionare l'iPod.
- È inoltre possibile selezionare l'iPod come sorgente premendo ripetutamente **SOURCE**.
- Se l'iPod non è collegato a questa unità, non è possibile selezionare l'iPod come sorgente.
- 2 Toccare lo schermo per visualizzare i tasti del touch panel.

## 3 Per passare a un altro brano all'indietro o in avanti, toccare I◀◀ o ▶►I.

Toccando ►►I si passa all'inizio del brano successivo. Toccando una volta I◄◄ si passa all'inizio del brano corrente. Toccando di nuovo lo stesso tasto si salta al brano precedente.

- È inoltre possibile passare a un altro brano all'indietro o in avanti premendo ◀ o ▶.
- 4 Per eseguire l'avanzamento rapido o la modalità inversa, mantenere premuto I◄◀
- È inoltre possibile eseguire la modalità inversa rapida o l'avanzamento rapido premendo e tenendo premuto ◀ o ▶. ■

### Scorrimento dei brani

Il funzionamento di questa unità per il controllo dell'iPod è concepito per imitare il funzionamento dell'iPod. In questo modo è possibile ricercare e riprodurre i brani in modo analogo a come si eseguono queste operazioni tramite l'iPod.

- 1 Toccare TOP per visualizzare il menu superiore.
- 2 Toccare una delle categorie in cui si desidera ricercare i brani.
  - **PLAYLISTS** (liste di riproduzione)
    - GENRES (generi)
    - ARTISTS (artisti)
    - ALBUMS (album)
    - SONGS (brani)
- 3 Toccare il titolo della lista che si desidera riprodurre.

Ripetere questa operazione fino a quando si individua il brano desiderato.

- È possibile avviare la riproduzione tramite la lista selezionata se si tocca e si tiene premuto il titolo della lista.



## Riproduzione di brani sull'iPod<sup>®</sup>

- Per passare al gruppo precedente di titoli delle liste, toccare **☆**.
- Per tornare al menu precedente, toccare **3**.
- Per passare al menu superiore della ricerca delle liste, toccare **TOP**. ■

## Messa in pausa di un brano

La pausa consente di arrestare temporaneamente la riproduzione di un brano.

- Toccare ►/II durante la riproduzione.
   Sul display viene visualizzata l'indicazione
   PAUSE
- Per riprendere la riproduzione dallo stesso punto nel quale si è attivata la pausa, toccare nuovamente ►/II.
- È possibile inoltre attivare o disattivare la pausa premendo **PGM**.
  ■

# Visualizzazione delle informazioni di testo sull'iPod

È possibile visualizzare le informazioni di testo sull'iPod.

#### Toccare DISP.

Se si tocca ripetutamente **DISP**, sul display vengono visualizzate le impostazioni seguenti: **T. Title** (titolo del brano)—**Artist** (nome degli artisti)—**Album** (titolo dell'album)

• Se i caratteri registrati sull'iPod non sono compatibili con l'unità principale, tali caratteri non verranno visualizzati.



È possibile scorrere a sinistra del titolo toccando e tenendo premuto **DISP**.

## Riproduzione ripetuta

Per la riproduzione dei brani dell'iPod, sono disponibili due intervalli di riproduzione ripetuta: **TRACK** (ripete un brano) e **ALL** (ripete tutti i brani della lista).

- Se l'opzione REPEAT è impostata su TRACK, non è possibile selezionare gli altri brani.
- 1 Premere A.MENU e quindi toccare FUNC per visualizzare i nomi delle funzioni.
- 2 Toccare REPEAT per selezionare l'intervallo di ripetizione.

Toccare ripetutamente **REPEAT** fino a quando l'intervallo di ripetizione desiderato viene visualizzato sul display.

- TRACK Ripete solo il brano corrente
- ALL Ripete tutti i brani della lista

## Riproduzione di brani in ordine casuale (shuffle)

Per la riproduzione dei brani dell'iPod, sono disponibili due metodi di riproduzione casuale: **TRACK** (riproduce i brani in ordine casuale) e **ALBUM** (riproduce gli album in ordine casuale).

- 1 Premere A.MENU e quindi toccare FUNC per visualizzare i nomi delle funzioni.
- 2 Toccare RANDOM per selezionare il metodo di riproduzione casuale.

Toccare ripetutamente **RANDOM** fino a quando il metodo di riproduzione casuale desiderato viene visualizzato sul display.

- TRACK Riproduce in ordine casuale i brani contenuti nella lista
- ALBUM Seleziona casualmente un album e quindi riproduce in ordine tutti i relativi brani

# Funzionamento con unità principali differenti

Le unità principali elencate di seguito controllano questa unità come un'unità esterna. Per ulteriori dettagli sulle unità esterne, vedere il manuale dell'unità principale.

 Non è possibile utilizzare FUNC4 (F4), FUNCTION4 e 1–6KEY per controllare questa unità.

### Gruppo di unità principali 1

Le unità principali riportate di seguito vengono controllate tramite il tasto **FUNCTION** o tramite tasto SOFT KEY.

DEH-P9450MP, DEH-P9400MP, DEH-P7700MP, DEH-P6750MP, DEH-P6750MP, DEH-P5750MP, DEH-P5730MP, DEH-P4770MP, DEH-P4750MP, DEH-P4750MP, DEH-P470MP, DEH-P940MP, DEH-P670MP, DEH-P470MP, DVH-P5650MP, FH-P9200MP, FH-P4200MP

### Gruppo di unità principali 2

Le unità principali riportate di seguito vengono controllate tramite **MULTI-CONTROL**.

DEH-P8650MP, DEH-P8600MP, DEH-P7750MP, DEH-P7700MP, DEH-P80MP, DEH-P770MP, DEH-P80MP, DEH-P80MP, DEH-P1Y

### Gruppo di unità principali 3

Le unità principali riportate di seguito vengono controllate tramite i tasti del touch panel. AVH-P7650DVD, AVH-P7600DVD, AVH-P7550DVD, AVH-P7500DVDII, AVH-P7500DVD, AVH-P6650DVD, AVH-P6600DVD, AVH-P6500DVD

### Gruppo di unità principali 4

Le unità principali e le unità di navigazione riportate di seguito vengono controllate tramite i tasti del touch panel. AVIC-N1. AVIC-X1.

# Tabelle di compatibilità delle funzioni

## Gruppo di unità principali 1

Commutazione tra	Premere ◀ o ► in AUTO/ MANUAL (A/M).
Scorrimento del titolo	Premere e tenere premuto ▲ o ▼ in <b>FUNC3 (F3)</b> .
Commutazione del di- splay	Premere ▲ o ▼ in FUNC3 (F3).
Selezione di un meto- do di riproduzione ca- suale	Premere e tenere premuto ▲ o ▼ in <b>FUNC2 (F2)</b> .
Selezione di un intervallo di ripetizione	Premere ▲ o ▼ in FUNC2 (F2).
Messa in pausa di un brano	Premere ▲ o ▼ in FUNC1 (F1).
Selezione di una funzione	Premere FUNCTION (FUNC)
Avanzamento rapido/ modalità inversa rapi- da*2	Premere e tenere premuto ◀ o ►.
Passaggio a un altro brano all'indietro o in avanti <sup>*1</sup>	Premere ◀ o ▶.
Selezione di una una lista	Premere ▲ o ▼.
Selezione di una categoria	Premere BAND (BAND/ESC)
Selezione dell'iPod come sorgente	Premere <b>SOURCE</b> .
Comandi	

<sup>\*1</sup> È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona AUTO in AUTO/MANUAL (A/M).

<sup>\*2</sup> È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M).

## Gruppo di unità principali 2

Comandi	
Selezione dell'iPod come sorgente	Premere <b>SOURCE</b> .
Selezione di una categoria	Premere <b>BAND</b> (BAND/ESC).
Selezione di una una lista	Spingere <b>MULTI-CONTROL</b> in alto o in basso.
Passaggio a un altro brano all'indietro o in avanti <sup>*1</sup>	Spingere <b>MULTI-CONTROL</b> a sinistra o a destra.
Avanzamento rapido/ modalità inversa rapi- da*2	Spingere e tenere premuto <b>MULTI-CONTROL</b> a sinistra o a destra.
Selezione di una funzione	Utilizzare <b>MULTI-CONTROL</b> .
Messa in pausa di un brano	Premere MULTI-CONTROL in FUNC1 (F1).
Selezione di un intervallo di ripetizione	Premere MULTI-CONTROL in FUNC2 (F2).
Selezione di un meto- do di riproduzione ca- suale	Premere e tenere premuto MULTI-CONTROL in FUNC2 (F2).
Commutazione del di- splay	Premere MULTI-CONTROL in FUNC3 (F3).
Scorrimento del titolo	Premere e tenere premuto MULTI-CONTROL in FUNC3 (F3).
Commutazione tra AUTO e MANUAL	Premere MULTI-CONTROL in AUTO/MANUAL (A/M).

## Gruppo di unità principali 3

Comandi	
Selezione dell'iPod come sorgente	Premere <b>SOURCE</b> .
Selezione di una categoria	Toccare <b>BAND</b> .
Selezione di una una lista	Toccare ▲ o ▼.
Passaggio a un altro brano all'indietro o in avanti*1	Toccare ◀ o ▶.
Avanzamento rapido/ modalità inversa rapi- da*2	Toccare e tenere premuto ◀ o ►.
Selezione di una funzione	Toccare <b>A.MENU</b> e quindi toccare <b>FUNCTION</b> .
Messa in pausa di un brano	Toccare ▲▼ in <b>FUNCTION1</b> .
Selezione di un intervallo di ripetizione	Toccare ▲▼ in <b>FUNCTION2</b> .
Selezione di un meto- do di riproduzione ca- suale	Toccare e tenere premuto  ▲ ▼ in <b>FUNCTION2</b> .
Commutazione del di- splay	Toccare ▲▼ in <b>FUNCTION3</b> .
Scorrimento del titolo	Toccare e tenere premuto <b>▲ ▼</b> in <b>FUNCTION3</b> .
Commutazione tra AUTO e MANUAL	Toccare ◀ o ▶ in AUTO/MA- NUAL.

## Gruppo di unità principali 4

Comandi	
Selezione dell'iPod come sorgente	Premere <b>SOURCE</b> .
Selezione di una categoria	Toccare <b>BAND</b> .

- \*1 È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona AUTO in AUTO/MANUAL (A/M).
- \*2 È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M).

Comandi	
Selezione di una una lista	Toccare ▲ o ▼.
Passaggio a un altro brano all'indietro o in avanti <sup>*1</sup>	Toccare ◀ o ▶.
Avanzamento rapido/ modalità inversa rapi- da*2	Toccare e tenere premuto ◀ o ▶.
Selezione di una funzione	Toccare <b>A.MENU</b> e quindi toccare <b>FUNCTION</b> .
Messa in pausa di un brano	Toccare <b>SEND</b> in <b>FUNC- TION1</b> .
Selezione di un intervallo di ripetizione	Toccare <b>SEND</b> in <b>FUNC- TION2</b> .
Selezione di un meto- do di riproduzione ca- suale	Toccare e tenere premuto <b>SEND</b> in <b>FUNCTION2</b> .
Commutazione del di- splay	Toccare <b>SEND</b> in <b>FUNC- TION3</b> .
Scorrimento del titolo	Toccare e tenere premuto <b>SEND</b> in <b>FUNCTION3</b> .
Commutazione tra AUTO e MANUAL	Toccare AUTO/MANUAL.

- Se si seleziona un genere dal menu dei generi, viene visualizzato un elenco degli artisti assimilabili al genere selezionato.
- Se si seleziona un genere e un artista, viene visualizzato un elenco degli album dell'artista assimilabili a tale genere.
- Per ridefinire la ricerca dall'inizio, utilizzare BAND (BAND/ESC) per visualizzare GENRE e quindi ricominciare la ricerca dall'inizio.

## 1 Selezionare la categoria in cui si desidera ricercare i brani.

Utilizzare **BAND (BAND/ESC)** per alternare le categorie nell'ordine seguente:

PLAYLIST (liste di riproduzione)—GENRE (generi)—ARTIST (artisti)—ALBUM (album)

## Selezionare il titolo della lista desiderata.

Utilizzare ▲ o ▼ (oppure **MULTI-CONTROL**) e selezionare il titolo della lista che si desidera riprodurre.

Viene avviata la riproduzione dei brani contenuti nella lista selezionata. ■

### Scorrimento dei brani

È possibile selezionare il titolo della lista (ad esempio, il titolo degli album, o il titolo della lista di riproduzione) e quindi riprodurre i brani contenuti in tale lista.

 È possibile ridefinire la ricerca eseguendo un ulteriore ricerca all'interno dei risultati della ricerca precedente. Ad esempio, se si ricerca prima per genere e quindi per artista, si ottiene una lista di tale artista assimilabili al genere selezionato.

## Visualizzazione delle informazioni di testo sull'iPod

È possibile visualizzare le informazioni di testo sull'iPod.

### Selezionare le informazioni desiderate.

Vedere *Tabelle di compatibilità delle funzioni* a pagina 61.

Tempo di riproduzione—Titolo del brano— Nome degli artisti—Titolo dell'album—Stato della riproduzione ripetuta—Stato della riproduzione casuale

- \*1 È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona **AUTO** in **AUTO/MANUAL (A/M)**.
- \*2 È possibile utilizzare questa funzione se si seleziona MANUAL in AUTO/MANUAL (A/M).

• Se i caratteri registrati sull'iPod non sono compatibili con l'unità principale, tali caratteri non verranno visualizzati.



È possibile scorrere a sinistra il titolo del brano, il nome degli artisti e il titolo dell'album.

## Riproduzione ripetuta

Per la riproduzione dei brani dell'iPod, sono disponibili due intervalli di riproduzione ripetuta: **TRK** (ripete un brano) e **ALL** (ripete tutti i brani della lista).

- Se l'opzione RPT è impostata su TRK, non è possibile selezionare gli altri brani.
- Selezionare l'intervallo di ripetizione.

Vedere *Tabelle di compatibilità delle funzioni* a pagina 61.

- TRK Ripete solo il brano corrente
- ALL Ripete tutti i brani della lista

# Riproduzione di brani in ordine casuale (shuffle)

Per la riproduzione dei brani dell'iPod, sono disponibili due metodi di riproduzione casuale: **TRK** (riproduce i brani in ordine casuale) e **ALBUM** (riproduce gli album in ordine casuale).

## Selezionare il metodo di riproduzione casuale.

Vedere *Tabelle di compatibilità delle funzioni* a pagina 61.

 TRK – Riproduce in ordine casuale i brani contenuti nella lista  ALBUM – Seleziona casualmente un album e quindi riproduce in ordine tutti i relativi brani

## Collegamenti

## [ Importante

- Questa unità è compatibile con i veicoli dotati di batteria da 12 volt e messa a terra negativa.
   Prima di installarla in un veicolo per uso privato, su un camion o un bus, controllare la tensione della batteria.
- Per evitare cortocircuiti dell'impianto elettrico, accertarsi di scollegare il cavo della batteria

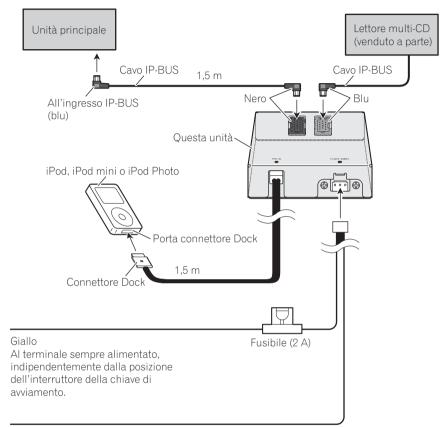
   ⊕ prima di cominciare l'installazione.
- Vedere il manuale utente per dettagli sul collegamento dell'amplificatore di potenza e delle altre unità, quindi eseguire correttamente i collegamenti.
- Assicurare i cavi con morsetti per cavi o nastro adesivo. Per proteggere i cavi, avvolgere nastro adesivo attorno agli stessi nei punti in cui entrano in contatto con parti metalliche.
- Installare e fissare tutti i cavi in modo che non possano entrare in contatto con componenti mobili, come la leva del cambio, la leva del freno di stazionamento e i binari dei sedili.
   Non installare i cavi in luoghi soggetti a surriscaldamento, come le bocchette dell'impianto di riscaldamento. Se l'isolante dei cavi fonde o si usura, sussiste il pericolo di cortocircuito dei cavi con la scocca del veicolo.
- Non instradare il cavo giallo attraverso fori del vano motore per collegare la batteria, in caso contrario l'isolante del cavo può subire danni, provocando un cortocircuito estremamente pericoloso.
- Non mettere in cortocircuito i cavi. In caso contrario, il circuito di protezione potrebbe non funzionare correttamente in caso di necessità.
- Non erogare mai alimentazione ad altri apparecchi tagliando l'isolante del cavo di alimentazione dell'unità e collegando un secondo cavo. La capacità di corrente del cavo risulterebbe insufficiente, provocando surriscaldamento.
- Quando si sostituisce il fusibile, accertarsi di utilizzare esclusivamente un fusibile della stessa portata del portafusibili.

Per evitare collegamenti errati, il lato di ingresso del connettore IP-BUS è blu, mentre il lato di uscita è nero. Collegare correttamente i connettori dello stesso colore.

I cavi di questo prodotto potrebbero essere di colore diverso da quelli di altri prodotti anche se hanno la stessa funzione. Quando si collega questo prodotto ad altri prodotti, vedere la documentazione fornita con entrambi i prodotti e collegare i cavi che hanno la stessa funzione.

## Collegamenti

## Collegamento delle unità



Nero (terra)

Alla scocca del veicolo (in metallo).

## Installazione

## [ Importante

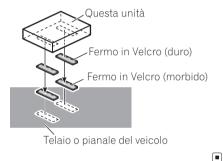
- Prima di installare l'unità in modo definitivo, collegare temporaneamente i cavi per verificare che i collegamenti siano stati eseguiti in modo corretto e che il sistema funzioni adequatamente.
- Per garantire la corretta installazione, utilizzare esclusivamente i componenti inclusi con l'unità. L'uso di componenti non approvati può provocare malfunzionamenti.
- Consultare il rivenditore più vicino se l'installazione richiede la trapanatura di fori o altre modifiche del veicolo.
- Installare l'unità in modo che non ostacoli i movimenti del conducente e non possa procurare lesioni al passeggero in caso di arresto improvviso del veicolo, ad esempio in situazioni di emergenza.
- Quando si installa questa unità, accertarsi che nessuno dei cavi sia collegato tra l'unità e i raccordi o le parti metalliche circostanti.
- Non installare questa unità in prossimità delle bocchette dell'impianto di riscaldamento, dove potrebbe surriscaldarsi, o in prossimità delle portiere, dove potrebbe entrare in contatto con acqua piovana.
- Prima di trapanare eventuali fori di montaggio, controllare l'altro lato della superfici su cui si intende praticare il foro. Fare attenzione a non trapanare i condotti del carburante, i condotti dell'impianto frenante, il cablaggio elettrico o altri componenti importanti.
- Se questa unità viene installata nel vano del passeggero, fissarla saldamente in modo che non posso muoversi liberamente quando il veicolo è in movimento, provocando eventuali lesioni o incidenti.
- Se questa unità viene installata al di sotto di un sedile anteriore, accertarsi che non impedisca i movimenti del sedile. Installare con cura tutti i cavi e i fili in prossimità del meccanismo di scorrimento, in modo che non possano incastrarsi nel meccanismo e provocare un cortocircuito.

## Installazione dell'unità Installazione con fermi in Velcro

Pulire con cura la superficie prima di fissare i fermi in Velcro.

 Se i fermi in Velcro (duri) aderiscono direttamente al pianale del veicolo, è possibile installare questa unità senza utilizzare i fermi in Velcro (morbidi).

## • Installazione dell'unità utilizzando i fermi in Velcro.





## Informazioni supplementari

## Risoluzione dei problemi

Sintomo	Causa	Azione
L'iPod non funziona correttamente.	I cavi sono collegati in modo non corretto.	Scollegare il cavo dall'iPod. Quando viene visualizzato il menu principale dell'iPod, collegare nuovamente il cavo. Reimpostare l'iPod.

## **Dati tecnici**

#### Generale

Alimentazione	14,4 V di c.c. (variazioni per-
	missibili da 10,8 a 15,1 V)
Messa a terra	Negativa
Consumo massimo	2,0 A
Dimensioni (L $\times$ A $\times$ P)	95 × 25 × 91 mm
Peso	0,32 kg



Caratteristiche tecniche e design sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa di migliorie. •

## Spiegazione dei messaggi di errore

Quando si contatta il rivenditore o il Centro assistenza Pioneer più vicino, accertarsi di riportare il messaggio di errore.

Messaggio	Causa	Azione
ERROR-11	Errore di comunicazione	Scollegare il cavo dall'iPod. Quando viene visualizzato il menu principale dell'iPod, collegare nuovamente il cavo. Reimpostare l'iPod.
ERROR-21	Versione dell'i- Pod obsoleta	Aggiornare la versione dell'iPod.
ERROR-30	Errore dell'iPod	Reimpostare l'iPod.
NO TRACK	Nessun brano	Scaricare i brani sull'iPod.
STOP	Nessun brano presente nella lista corrente	Selezionare una lista che contenga brani.

### PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

#### PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

#### PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: (0) 3/570.05.11

#### PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-6472-7555

#### PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia

TEL: (03) 9586-6300

### PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R OP2, Canada

TEL: 1-877-283-5901

### PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000

TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓

電話: (02) 2521-3588

#### 先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心

9樓901-6室

電話: (0852) 2848-6488

Published by Pioneer Corporation. Copyright © 2004 by Pioneer Corporation. All rights reserved.

Publié par Pioneer Corporation. Copyright © 2004 par Pioneer Corporation. Tous droits réservés.

Printed in Malaysia Imprimé en Malaisie <CZR2983-A> E